

股票代號：1455



集盛實業股份有限公司

一一二年度 年 報

中華民國一一三年五月十三日 刊印

可查詢本年報之網址：

交易所公開資訊觀測站：<http://mops.twse.com.tw>

本公司網址：<http://www.zigsheng.com>

一、本公司發言人及代理發言人

	發言人	代理發言人	
姓名：	蘇百煌	郭世誠	顏仲梓
職稱：	總經理	總管理部副總經理	財務部副總經理
電話：	(02)2555-7151		
分機：		8006	8350
電子郵件信箱：	barry@zigsheng.com	jason_kuo@zigsheng.com	teana_yen@zigsheng.com

二、公司、工廠之地址及電話：

名稱	廠區	地址	電話
台北辦事處		台北市大同區西寧北路 70 號 2 樓	(02)2555-7151
假撚一廠	一	桃園市龜山區新嶺里東萬壽路 60 號	(03) 329-5267
假撚二廠、複材廠、聚合二廠	二	桃園市觀音區成功路 1 段 522 號	(03) 483-8961
假撚三廠、紡絲一廠、聚合一廠	三	桃園市觀音區成功路 1 段 506 號	(03) 483-2267
氣撚廠、水材廠	四	桃園市觀音區榮工南路 2 號	(03) 483-3362
循環造粒廠、紡絲二廠、聚合三廠 (尼龍 66)	大園	桃園市大園區北港里大工路 17 號	(03) 386-9910

三、辦理股票過戶機構：

名稱：群益金鼎證券股份有限公司服務代理部
地址：106420 台北市大安區敦化南路二段 97 號 B2
網址：www.capital.com.tw
電話：(02)2702-3999

四、最近年度財務報告簽證會計師：

會計師姓名：蕭英嘉、林志隆
事務所名稱：國富浩華聯合會計師事務所
地址：105405 台北市松山區敦化北路 122 號 8 樓
網址：www.crowe.com/tw
電話：(02)8770-5181

五、海外有價證券掛牌買賣交易場所名稱及查詢資訊方式：無

六、公司網址：www.zigsheng.com

集盛實業股份有限公司
一一二年度年報目錄

壹、致股東報告書	1
一、一一二年度營業報告.....	2
二、一一三年度營業計劃概要.....	6
三、未來公司發展策略.....	8
四、受到外部競爭環境，法規環境及總體經營環境之影響.....	9
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	10
二、公司沿革.....	10
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	11
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料...	14
三、最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金.....	21
四、公司治理運作情形.....	26
五、簽證會計師公費資訊.....	73
六、更換會計師資訊.....	74
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾 任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者之情形.....	74
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過 百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	75
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親 屬關係之資訊.....	76
十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對 同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	76
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	77
二、公司債辦理情形.....	81
三、特別股辦理情形.....	81
四、海外存託憑證辦理情形.....	81
五、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形.....	81
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	81
七、資金運用計畫執行情形.....	81
伍、營運概況	
一、業務內容.....	82
二、市場及產銷概況.....	92
三、從業員工資料.....	99
四、環保支出資訊.....	100
五、勞資關係.....	100
六、資通安全管理.....	104
七、重要契約.....	105

陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	106
二、最近五年度財務分析.....	110
三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告.....	113
四、最近年度財務報告.....	113
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	113
六、公司及關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事..	113
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況分析.....	114
二、財務績效分析.....	115
三、現金流量分析.....	116
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	117
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.....	117
六、風險事項分析評估.....	119
七、其他重要事項.....	121
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料.....	122
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	123
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.....	123
四、其他必要補充說明事項.....	123
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生證券交易法第三十六條第三項第二款 所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	123

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生，大家好：

非常感謝各位專程來參加本公司 113 年股東常會，本人在此謹代表集盛公司謝謝各位股東長期以來的支持與鼓勵。

化纖產業因俄烏戰爭引發美國對俄羅斯經濟制裁，中國因而漁翁得利，取得相當低廉的原料破壞了市場價格，直接搶走台灣的訂單，同業營運均不到五成，本公司雖有六成以上的銷售額，仍無法擺脫營運虧損，從 111 年第三季起，整整五個季度本業虧損，但集盛公司不氣餒，憑藉著技術本位、品質領先的優勢，每月、每季精算各產線產銷配置，一步一步的向上突破開工率，減少停工損失，從 112 年 9 月起營收月月成長；逐季營收增長二成以上，第四季起擺脫營業虧損今年第一季開工率接近九成，先苦後甘的營運成績，更激勵公司同仁士氣高昂。

以下簡單報告 112 年度營運結果與未來展望：
營收 77 億 4,100 萬元，本業虧損 5 億 1,500 萬元，稅後淨損 2 億 4,015 萬元，每股稅後虧損 0.45 元，每股淨值 11.9 元。

113 年度第一季的營運成績已於 5 月公告，毛利率優於去年第四季的表現，再加上股匯市業外獲利，單季稅前淨利 8,300 萬元。另特別值得向各位股東報告集盛公司在 2 年前規劃新設尼龍 66 粒新產線已於 112 年底順利試車投產；另為活化資產創造穩定的現金收益，我們於觀音廠區新建一棟商務旅館【永吉會館】，此二項投資將自今年下半年起為本公司注入新的營運動能及強化現金流。

總觀化纖產業上下游不約而同看好 113 年的營運，逐季回溫，集盛公司絕對沒有悲觀的理由，更將全力以赴，期待能持續為股東、員工創造更好的未來。

感謝各位股東長期對公司的支持，敬祝各位 身體健康、順心如意。

董事長



一、一一二年度營業報告：

(一)營業計劃實施成果

1. 合併財務報告

單位：新台幣仟元

項目	民國 111 年度	民國 112 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	9,301,445	7,740,588	(1,560,857)	(16.78)
營業毛利(損)	213,600	(149,121)	(362,721)	(169.81)
營業費用	458,810	365,951	(92,859)	(20.24)
營業利益(損)	(245,210)	(515,072)	(269,862)	(110.05)
稅前淨利(損)	(285,997)	(302,139)	(16,142)	(5.64)
稅後淨利(損)	(281,794)	(240,156)	41,638	14.78

2. 個體財務報告

112 年度受全球經濟不景氣及終端市場需求不振，影響整體營運狀況，營收較 111 年減少 17%，營業額為 77 億 2,553 萬元，機台動用率持續降低，減產損失比 111 年增加，致使營業淨損 5 億 1,199 萬元，全年稅前淨損為 3 億 196 萬元，負債佔資產比例 38.8%，每股淨值 11.9 元，財務結構仍為穩健。

單位：新台幣仟元

項目	民國 111 年度	民國 112 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	9,276,122	7,725,525	(1,550,597)	(16.7%)
營業毛利(損)	198,687	(154,025)	(352,712)	(177.5%)
營業費用	448,921	357,964	(90,957)	(20.3%)
營業利益(損)	(250,234)	(511,989)	(261,755)	(104.6%)
稅前淨利(損)	(286,192)	(301,958)	(15,766)	(5.5%)
稅後淨利(損)	(281,794)	(240,156)	41,638	14.8%

財務分析	民國 111 年度	民國 112 年度
負債佔資產比率 (%)	28.23	38.82
流動比率 (%)	148.74	163.18
速動比率 (%)	66.87	89.84
應收款項收現日數 (天)	49	52
毛利率 (%)	2.14	(1.99)
每股淨值 (元/股)	12.4	11.9

(二)預算執行情形

依「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」規定，本公司無須公開民國一一三年度財務預測資訊，故無預算執行分析資料。

(三)財務收支及獲利能力分析

分析項目		111 年度	112 年度
財務收支	負債佔資產比率 (%)	28.24	38.83
	流動比率 (%)	149.63	164.20
	速動比率 (%)	67.31	90.59
	平均銷貨日數 (天)	89	92
	應收帳款收現日數 (天)	48	51
	利息保障倍數 (倍)	(12.81)	(7.65)
	利息費用 (仟元)	20,707	34,915
獲利能力	資產報酬率 (%)	(2.66)	(2.18)
	股東權益報酬率 (%)	(4.05)	(3.72)
	稅前純益佔實收資本比率 (%)	(5.38)	(5.68)
	純益率 (%)	(3.03)	(3.10)
	每股稅後盈餘 (追溯後) (元)	(0.53)	(0.45)

(四)研究發展狀況

1. ZIS®環保細丹尼聚丙烯纖維

自 110 年起，本公司投入了聚丙烯纖維的開發。隨著近年來本公司對聚丙烯紡絲與假撚技術的不斷調整與優化，本公司已陸續在細丹尼本白聚丙烯纖維、0.7 dpf 高根數聚丙烯纖維、細丹尼原液染色聚丙烯纖維等規格品項上進行量產。目前，我們的細丹尼聚丙烯纖維系列已獲得客戶端的認可，在纖維品質和規格種類上均獲得了客戶極高的評價，達到了進口替代的競爭效益。

在當今環保趨勢下，聚丙烯纖維以其低生產耗能和原抽色紗後染工藝等特性而被公認為最環保的石化纖維。再加上其低比重、不吸水、快乾和優異的阻熱保暖性等特性，使得聚丙烯纖維仍然具有持續的需求增長潛力。特別是在本公司賦予其細丹尼、高根數和原抽色紗穩定色相的優勢下，相信聚丙烯纖維系列產品將持續增強市場競爭力。

2. 高透亮尼龍材料

高透亮尼龍是一種特殊類型的尼龍，其特性和應用與普通尼龍相似，但它具有出色的透明度和光亮度，使其在特定領域具有廣泛的應用。本公司藉由獨特的共聚技術，開發出的高透亮尼龍材料對於高於 1mm 厚度的物件具有高於 89%的穿透度。相較一般透明尼龍，可使用加工溫度區間(200~260°C)，具有更節能的加工製程效果。

高透亮尼龍相較於一般的 PS (聚苯乙烯)、PC (聚碳酸酯)、PMMA (聚甲基丙烯酸甲酯) 等透明材料，具有以下幾個顯著的優點：

- 更高的透明度和光亮度：PS、PC 和 PMMA 物件表面可能出現一定程度的模糊或暗淡。
- 更好的耐磨性和耐候性：高透亮尼龍相較於 PS 和 PMMA，能夠長時間保持透明度和外觀不受影響，特別適用於需要經常清潔或者長時間暴露在外部環境的場合。
- 優異的化學穩定性：高透亮尼龍在接觸化學品的環境下更為穩定，使用壽命更長。
- 最佳的成型性能：高透亮尼龍可以通過各種加工方法（如注塑、擠出等）製造複雜形狀的零件或產品，而且成型後的表面光潔度更高。
- 優異的機械性能：高透亮尼龍具有較高的強度、韌性和剛度，比起 PMMA 更能承受一定的衝擊和負載。
- 更寬的溫度範圍：高透亮尼龍在高溫或低溫環境中的應用更能保持穩定性。

3. 高韌性尼龍材料

Nylon 6 的分子結構由於有序性和極性相互作用，使得它具有優異的阻氣性能，成為一種廣泛用於食品包裝等領域的材料。為提升尼龍材料的應用領域，本公司藉由獨特的合成技術，開發一種韌性好、手感柔軟的改質尼龍，具備出色的機械強度和耐磨性，使得其製成的薄膜材料非常堅韌耐用。並且可以經由調整加工條件來實現膜材不同的性能要求，例如厚度、透明度等。

高韌性尼龍膜材在各種應用中都具有廣泛的應用範圍，包括但不限於以下領域：

- 食品包裝：例如保鮮袋、食品袋、包裝膜等，因具備優異的阻氣性能和化學穩定性，可以保護食品免受氧氣、水分、細菌等外部因素的影響，延長食品的保質期，保持其新鮮度和品質。
- 工業用途：例如包裝機械零件、電子產品、工業部件等，可以提供額外的保護，防止物品受到灰塵、潮氣、刮傷等損傷。
- 醫療用途：用於製造醫療包裝膜、一次性醫療用品包裝等，具有良好的氣密性和防護性，以確保醫療產品的衛生和安全。

4. 紗線製造技術之 AI 人工智慧化轉型

從自動化工業製造發展到智能化的智慧製造是本公司近年來致力發展的目標。從 109 年起，本公司開始在工廠紗線生產中應用 AI 人工智慧技術進行瑕疵檢測。經過持續精進和調校 AI 模型，我們目前已經取得了令人矚目的成果：瑕疵檢出率已超過 99%，而瑕疵辨識率也達到 95% 以上。此外，我們已將 AI 瑕疵檢測技術與品管資訊串聯，建立了紗線外觀瑕疵的 AI 檢測系統，同時利用 RFID 技術實現紗線的身份識別，進行異常追蹤管控。這不僅替代了人眼檢測作業，減輕了人員負擔，也提高了工作效率，營造了友善的工作環境。使得人力作業安排更具靈活性，並且縮短了作業訓練時程。

此外，透過 AI 檢測系統的不斷優化和溝通，我們已經實現了減少人力成本，增加檢測數量的顯著成效。最重要的是，AI 檢測技術確保了檢測標準的一致性，穩定了產品品質，進而朝向智慧工廠目標邁進，提高了營運效率，並鞏固了本公司在技術品質保證方面的形象地位。

二、一一三年度營業計劃概要

(一)經營方針

1. 持續落實差異化、客製化、產品多樣化，擴大環保減碳友愛地球的綠色產品。
2. 分散市場降低經營風險。輕量化、環保因素，塑膠代替金屬的趨勢。化材部門持續加大日美車系、自行車零件、手工具、日用家俱銷售。
3. 加工絲不斷推出新產品創造新流行，持續供應 VF、PGA、NIKE、adidas、GAP、Lululemon 等及國際各大運動品牌。
4. 尼龍原絲
 - (1) 尼龍原絲機台改造/產線整合已經陸續完成，因應市場的變化發展，紡一本廠往小量多樣又差異化產品。
 - (2) 生產低丹尼高根數及高毛利回收 POY，普通規格聚酯 POY 採外購。
 - (3) 紡二留下 24 紡位，再增加 8 紡位到 32 紡位且全部生產特殊產品，工繳提升，致力轉虧為盈。
 - (4) 持續拓展外銷市場，配合國際大品牌生產有機環保材質，加強膠原蛋白/親水尼龍/GRS/原抽色紗/高強力/MONO 單絲、PP 紗、成衣回收紗、一字波浪紗、撥水紗等主軸產品銷售。
 - (5) 提高尼龍加工絲產量自有一條龍優勢，尼龍加工絲佔假撚機台的 30%，每個月有 500 噸以上的調撥。

(二)預期銷售數量

依「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」規定，本公司無須公開民國一一三年度財務預測資訊，

(三)重要產銷政策

1. 永續發展：

國際上為因應氣候變遷，各國各種產業競相投入淨零碳排行動，近年來更趨積極，在「2050 淨零碳排已是全球共識」的趨勢下，國內產業也面臨能源及產業必須升級與轉型的壓力。

本公司近年來已建立並積極推動淨零轉型策略，即製程改善、能源轉型及循環經濟。112 年持續更新高效率節能設備，預估每年可節電約 270 萬度。迄 112 年止已建置太陽能發電廠容量達 3,368KW，並進行低碳能源轉型，將燃煤改用天然氣，預估每年可減少排碳 3,844 公噸，另為致力發展循環經濟，將持續擴大再生環保產品，提升綠色產品營運比重，增進永續競爭力。

本公司對於公司治理極為重視，不論在保障股東權益、強化董事會職能、提升資訊透明度、推動永續發展等各項議題均有顯著進展。證交所 112 年發佈 111 年對上市公司治理評鑑排名級距，本公司由前一年度的 36%-50% 提升為 21%-35%。

2. 產品研發：

優化各種產品如尼龍環保回收紗、尼龍漁網回收紗、胚布及成衣回收紗，使其不僅具有流行性及機能性外，更希望發展對人類及環境友好的綠色產品，將以「再生環保原液染色生物基質」為三大目標，複合加工紗為集盛的強項，可做 T/CD、T/N6、CD/N6、T/N66、CD/N66、N6/N66 等複合產品。

延續中長期之產品開發策略，致力於高附加價值纖維產品，對環境友善地球的精神來服務我們的目標客戶，以時尚、機能與環保的訴求符合趨勢，優化各種產品如尼龍環保回收紗、尼龍漁網回收紗、胚布回收紗，以高附加價值的產品幫助獲利。

在化材事業部則是尼龍 66 聚合新廠已於 112 年底順利投產，工程塑膠測試及銷售已經展開，113 年下半年，將強化尼龍 66 相關工程塑膠改性規格產品的開發並且搭配 UL 安規認證，擴大產品規格，使高機能產品線更加完備，提升產品在內外銷市場及高階應用領域的競爭力。

3. 產銷管理：

纖維事業部：

112 年加工絲因品牌商仍在消化疫情期間庫存，導致訂單不振，並同時面臨同業競爭、去化庫存及稼動率過低的壓力下，造成虧損。

展望 113 年，纖維事業部以穩定品質持續產出，將以環保減碳、手感豐厚、全產全銷為營運目標，善用尼龍及聚酯上下游整合的優勢、強化內部產銷協調效益、提高機台稼動率，選擇高毛利規格，提升纖維事業部獲利，裨益公司整體營運。

目前聚酯 POY 已穩定自產供應，加工絲品質穩定獲市場肯定，113 年將以環保減碳、手感豐厚、全產全銷為營運目標，善用尼龍及聚酯一條龍的優勢發展、強化內部產銷協調效益，提高假撚開機率至九成以上，以提升公司營運整體利益。

化材事業部：

在外銷市場方面，本公司尼龍粒持續把握東北亞日韓市場的領先地位，並重新拓展越南市場，也順利開拓美國地毯市場。

工程塑膠受到國際局勢戰爭與通膨多重影響，112 年內外銷市場銷售均受到衝擊，國內市場、香港和中國華南地區營收影響甚鉅，特別是自行車、運動器材和手工具業與消費性電子產業需求銳減。業務部門不斷拓展各地區市場，因此112年東南亞整年度都維持穩定訂單，而下半年美洲與紐澳地區業呈現逐步恢復趨勢。

雖然113年受通膨與能源成本上漲的影響，大環境景氣仍不樂觀，但經過112年的精實與改善，及本公司尼龍66產品的順利投產，後續將著重產業用纖維搭配衣著用材料之銷售，及其產品競爭力之高毛利產品挹注整體營收。

三、未來公司發展策略

113年起，全球雖然通膨已經趨緩，主要國家升息已到了尾聲，但美國的經濟仍面對高利率的挑戰，中國房地產及經濟仍將低迷，地緣政治風險仍然存在等因素，將影響全球經濟發展。本公司也擬訂有效經營策略，並加以落實，包括：

1. 持續優化產品組合：提高環保回收產品及特殊產品比重，提供環保、機能、流行的產品，以提升獲利。
2. 強化和上下游的合作開發：本公司在四大纖維材料的領域都有堅實的技術實力，加上台灣上中下游有群聚優勢，開發快、彈性大、資訊交流迅速，更成為全球運動品牌最重要的合作夥伴。
3. 精實生產：配合原料供應及市場狀況，調整產銷，整合各產品產線配置，發揮最大生產效益，全產全銷，增加公司獲利。

近期起，加工絲機台已接近滿載，尼龍粒、尼龍原絲及複合材料等產品機台動用率也有所提升，營運已擺脫過去低迷狀態。新設尼龍66聚合新廠已於112年底順利投產，預期113年整體營運較112年樂觀。

四、受到外部競爭環境、法規環境及總體經營環境之影響

由於全球經濟成長放緩等因素，上半年原油價格維持低檔，但7月以來，沙烏地阿拉伯及俄羅斯的減產措施再延長至年底，加上美國夏季運輸用油需求高，油價上漲至今年9月新高。112年6月布蘭特74.87美元/桶(最低)，112年9月布蘭特93.93美元/桶(最高)。

尼龍原料-CPL(己內醯胺)由112年初的每公噸1,500美元漲到1,700美元，持續上漲中。全球通膨逐步降溫，但美、歐等主要國家消費力道未見明顯復甦，加上近期以色列與巴勒斯坦衝突等地緣政治風險升高，112年全球經貿成長動能仍顯疲弱。

112年世界經濟產生巨大變化，各國都面臨各種挑戰。為了抑制高通貨膨脹，美歐各國不斷升息，大幅降低了企業的投資機會，加上能源價格的持續上升，全世界進入高通膨、高利率、高成本、低成長的時代。加上美中角力持續，俄烏戰爭及以色列與巴勒斯坦衝突，增添全球經貿不確定性，全球經濟動能疲弱。

高通膨及低成長的關係，紡織和塑膠上下游需求明顯衰退，加上中國持續擴產及對外出口傾銷，需求持續萎縮，品牌訂單更趨審慎。為了因應市場變化，本公司在112年持續採取彈性生產的措施，務必做到產銷平衡的要求。

因應ESG的趨勢，全球對紡織品開始進行永續與循環的策略，本公司除了持續和客戶進行更密切配合，並且整合上中下游夥伴，開發時尚、機能、環保永續的產品，以滿足客戶對環境永續及持續成長的目標。

貳、公司簡介

一、設立日期：民國五十八年八月十八日

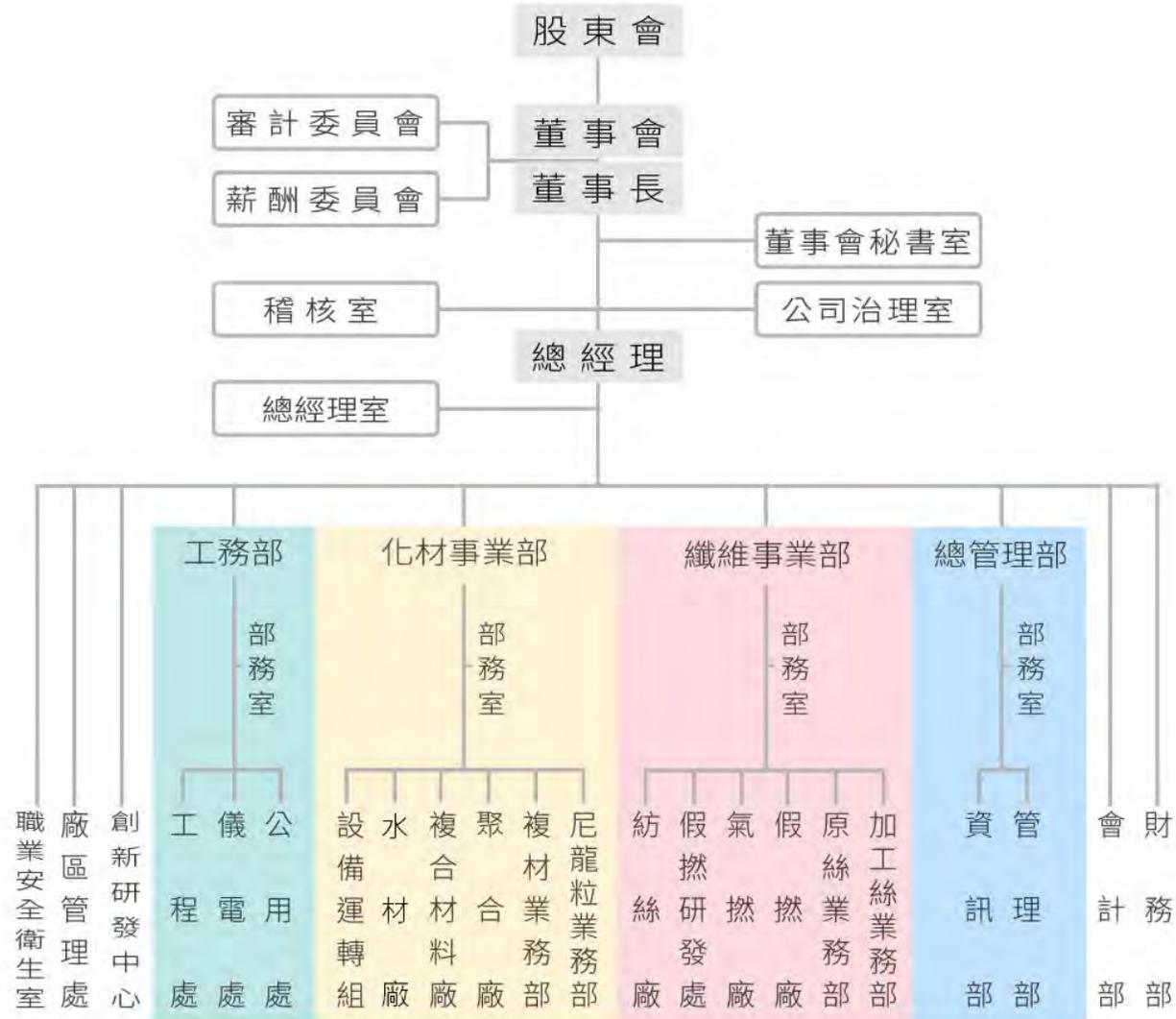
二、公司沿革：

- 民國58年 由蘇信、蘇阿琳、葉守焯三人共同創立，資本額1,600萬元。
- 民國59年 假撚一廠正式營運。
- 民國71年 領先同業首度引進高速摩擦假撚機，邁向自動化、高效率生產模式。
- 民國79年 補辦公開發行，籌劃股票上市。
- 民國81年 興建假撚二廠，為我國紡織業第一家整廠全自動化作業廠。
- 民國82年 股票上市掛牌，股票代號1455。
- 民國83年 落實品質政策，自行取得ISO 9002認證。
- 民國86年 假撚三廠加入營運，取得ISO 9001認證。
- 民國87年 尼龍一貫作業廠（聚合、紡絲）籌建，並獲經濟部核定為「重要投資事業」，自民國93年起享受連續五年免徵營利事業所得稅。
- 民國89年 尼龍原絲正式量產。
- 民國90年 尼龍粒正式量產。
- 民國93年 尼龍聚合二期擴廠，擴充四條生產線月產量6,000噸。
- 民國95年 尼龍聚合二廠落成啟用。
- 民國96年 尼龍聚合二廠投資，符合行政院發布之「製造業及其相關技術服務業」新增投資五年免徵營利事業所得稅獎勵辦法」之規定，自民國98年起連續五年享受免徵營利事業所得稅。
取得OHSAS18001（職業安全衛生管理系統）認證。
- 民國97年 成立化材事業部及纖維事業部。
- 民國98年 強化公司網站「投資人服務」專區，獲交易所頒發「第六屆上市櫃公司資訊揭露評鑑進步卓越獎」。
- 民國99年 取得ISO/TS 16949 汽車品質管制系統認證。
- 民國100年 取得大園尼龍紡絲廠（紡絲二廠），尼龍聚合廠（聚合三廠）。
- 民國101年 尼龍紡絲二廠投產。
- 民國102年 尼龍聚合三廠、氣撚廠投產。
- 民國103年 取得 ISO 14064-1 溫室氣體排放量查證聲明書。
取得 ISO 14001 環境管理系統認證。
- 民國104年 取得 GRS Version 3.0 尼龍回收環保認證。
- 民國105年 增設新建水材廠逐線試車。
- 民國106年 首次發行「企業社會責任報告書」（CSR）。
- 民國108年 由OHSAS 18001職業安全衛生管理系統，遵循新標準之要求順利轉換至ISO 45001 職業安全衛生管理系統。
- 民國109年 聚酯尼龍原絲廠新建於第一季起投產，第二期工程已於年底完成裝機。
- 民國110年 新建循環造粒廠正式量產。
- 民國111年 建置559KW太陽能電廠。
- 民國112年 尼龍66聚合廠試車投產。

參、公司治理報告

一、組織系統：

(一) 公司組織結構



(三)各主要部門所營業務

主 要 部 門		所 營 業 務
審計委員會		依本公司「審計委員會組織規程」第六條所列之職權項目。
薪資報酬委員會		<ul style="list-style-type: none"> ● 訂定本公司薪資報酬之政策、制度、標準與結構。 ● 定期評估本公司董事及經理人之薪資報酬。 ● 定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標。
董事會祕書室		<ul style="list-style-type: none"> ● 擬定董事會議事內容及辦理會議之相關事宜。 ● 董事會績效定期評估作業。
公司治理室		<ul style="list-style-type: none"> ● 擬定股東會議內容及辦理會議之相關事宜。 ● 辦理董事選舉、就任與異動之相關事宜並協助董事之進修。 ● 向董事會報告獨立董事於提名、選任時及任職期間內資格是否符合相關法令規章之檢視結果。 ● 公司治理評鑑結果分析與強化、協助更新公司網頁資訊揭露。 ● 制(修)訂公司章程、公司治理相關規則修訂及協辦、資訊揭露申報。 ● 專責公司重大訊息檢核、資訊發佈及記錄保存。
稽核室		各項管理制度之協助建立及推動、內部稽核計劃之擬定、查核及申報作業。各類重大異常案件之追蹤及改善、內部控制自行檢查作業之督導及審核。
總經理室		各項管理制度、ISO 品保系統及 OHSAS 職業安全衛生系統之協助建立與推動、專案推動、改善及檢核、經營會議召開、公司文件之管理、協助電腦化作業之執行。
財務部		<ul style="list-style-type: none"> ● 股務作業、財務出納、資金調度及投資案件之規劃及執行。 ● 處理董事要求之事項、協助董事執行職務及相關法令之遵循。
會計部		會計制度之建立及各項帳務、稅務、成本之會計處理。
總 管 理 部	管理部	各項資材採購、工程發包、財產保險、人事及總務等事務。
	資訊部	統籌電腦化系統規劃、分析、程序設計、軟硬體維護及資料庫管理。
纖 維 事 業 部	加工絲業務部	聚酯、尼龍加工絲之內外銷售、市場行銷計劃之規劃與執行、市場情報搜集及分析、新產品業務開拓。
	尼龍原絲業務部	尼龍原絲、聚酯原絲之內外銷售、市場行銷計劃之規劃與執行、市場情報搜集及分析、新產品業務開拓。
	假撚一、二、三廠	聚酯、尼龍加工絲之生產、品管及設備維護。
	氣撚廠	氣撚紗之生產、品管及設備維護。
	假撚研發處	纖維加工新產品開發計劃之研擬、推動及售後服務。
	紡絲一、二廠	尼龍原絲、聚酯原絲之生產、品管、設備維護及售後服務。

主要部門		所營業務
化 材 事 業 部	尼龍粒業務部	尼龍粒之內外銷售，市場行銷計劃之規劃與執行，市場情報搜集及分析，新產品業務開拓。
	複材業務部	複合材料及其他化材、飲用水及工業水材料之內外銷售、市場行銷計劃之規劃與執行、市場情報搜集及分析、新產品業務開拓。
	聚合一、二、三廠	尼龍粒及回收粒、工程塑膠之生產、品管及售後服務。
	複合材料廠	複合材料及其他化材之生產、品管及售後服務。
	水材廠	飲用水、工業水材料之生產、品管。
	設備運轉組	聚合一、二、三廠；複合材料廠；研發中心設備之維護。
工 務 部	公用處	公用設備之運轉與維護。
	儀電處	儀電(表)設備及生產設備控制線路之維護。
	工程處	重大及擴建工程規劃、發包及工程進度控管。
創新研發中心		發展高級工程塑膠、機能性纖維、工業用纖維等新產品之生產技術。
廠區管理處		統籌管理廠區內之人事、總務、物料及儲運等事務。
職業安全衛生室		規劃督導各部門之勞工安全衛生管理。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人

1. 董事及監察人資料(一)：持有股份及酬勞

113年4月8日

職稱	國籍	姓名	性別 年齡	選任 日期	任期	初次 選任日期	選任時 持有股份		現 在 持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		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 (註10)	
							股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係		
董事長	中華民國	葉守焯	男 81-90歲	111/6/8	3年	87/4/28	19,692,945	3.70	19,692,945	3.70	10,579,054	1.99	0	0	政治大學會計系	註1	董事	葉宗浩	父子	無	
董事	中華民國	蘇百煌	男 61-70歲	111/6/8	3年	90/6/13	27,160,455	5.11	27,160,455	5.11	116,543	0.02	16,972,000	3.19	臺灣大學工業工程 學研究所碩士	註2	法人董事 之代表人	蘇慶源	兄弟	無	
董事	中華民國	益盛投資 (股)公司	無	111/6/8	3年	102/6/10	52,783,760	9.93	52,783,760	9.93	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無	無
法人董事 之代表人	中華民國	蘇慶源	男 61-70歲	註5	3年	註5	註5	0	27,044,389	5.09	25,000	0	16,973,000	3.19	淡江大學企管系	註3	董事	蘇百煌	兄弟	無	
董事	中華民國	葉宗浩	男 51-60歲	111/6/8	3年	96/6/15	12,492,312	2.35	12,492,312	2.35	48,033	0.01	0	0	美國南加大 財務金融系	註4	董事	葉守焯	父子	無	
董事	中華民國	梁龍祥 (註11)	男 71-80歲	111/6/8	3年	108/6/24	145,468	0.03	145,468	0.03	0	0	0	0	台北工專 紡織工程科	織維事業部 部長	無	無	無	無	無
董事	中華民國	洪瑞廷	男 41-50歲	111/6/8	3年	111/6/8	3,000,000	0.56	3,000,000	0.56	20,000	0	0	0	清華大學暨美國 佛羅里達大學材 料科學與工程學 系碩士	註6	無	無	無	無	無
董事	中華民國	冠昇智能 (股)公司	無	111/6/8	3年	111/6/8	2,022,000	0.38	2,022,000	0.38	0	0	0	0	無	無	無	無	無	無	無
法人董事 之代表人	中華民國	蘇恩平	女 41-50歲	註5	3年	註5	註5	0	759,000	0.14	0	0	0	0	清華大學中文系	註7	無	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	歐宇倫	男 51-60歲	111/6/8	3年	105/6/27	0	0	0	0	0	0	0	0	臺灣大學法律系	註8	無	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	宋和業	男 51-60歲	111/6/8	3年	111/6/8	0	0	0	0	0	0	0	0	美國南加州大學 經濟學系	註10	無	無	無	無	無
獨立董事	中華民國	林克武	男 71-80歲	111/6/8	3年	108/6/24	0	0	0	0	0	0	0	0	中興大學會計系	註9	無	無	無	無	無

註1. 葉守焯：本公司董事長，目前兼任儒鴻企業(股)董事、大統新創(股)董事、宏遠興業(股)法人董事之代表人、源興紡織(股)法人董事之代表人。

註2. 蘇百煌：本公司總經理，目前兼任立益物流開發(股)董事、益盛投資(股)董事。

註3. 蘇慶源：益盛投資(股)董事長，目前兼任立益物流開發(股)董事兼總經理、立益育樂(股)法人董事之代表人。

註4. 葉宗浩：本公司化材事業部副總經理，立益育樂(股)董事。

註5. 法人董事之代表人，故無須表示選任時持股；蘇慶源為益盛投資(股)公司之代表人、蘇恩平為冠昇智能(股)公司之代表人。

註6. 洪瑞廷：儒鴻企業(股)公司副總經理。

註7. 蘇恩平：立益育樂(股)監察人之法人代表人。

註8. 歐宇倫：目前兼任車麗屋汽車百貨(股)公司監察人、力麗企業(股)公司獨立董事、碳基科技(股)公司獨立董事。

註9. 林克武：目前兼任達新工業(股)及亞都麗緻大飯店(股)之獨立董事。

註10. 宋和業：亞力電機(股)公司董事長，目前兼任正能量智能(股)公司(能率網通股份有限公司)法人董事之代表人)

亞力通訊(股)公司(慧德實業有限公司)法人董事之代表人)、日亞聯合離子機器(股)公司(亞力電機股份有限公司)法人董事之代表人)、日亞電機股份有限公司(亞力電機股份有限公司)法人董事之代表人)

註11：梁龍祥資深副總經理於民國113年3月1日退休。

表一：法人董事之主要股東(113年4月8日)

法人董事名稱	主要股東	持股比率%
益盛投資股份有限公司	蘇慶源	44.37
	蘇百煌	44.37
冠昇智能股份有限公司	蘇慶源	83.15

2. 董事及監察人資料 (二)

(1) 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 (具有五年以上工作經驗)	獨立性情形 (於選任前二年及任職期間符合下列各條件)	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
董事長 葉守焯	現職：本公司董事長 相關經歷： 儒鴻企業(股)董事 大統新創(股)董事 宏遠興業(股)法人董事之代表人 源興紡織(股)法人董事之代表人 學歷： 政治大學會計系	① 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 ② 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 ③ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。 ④ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 ⑤ 未有公司法第 30 條各款情事之一。 ⑥ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無
董事 蘇百煌	現職：本公司總經理 相關經歷： 立益物流開發(股)董事 益盛投資(股)董事 台灣區塑膠原料工業同業公會理事 台灣區人造纖維製造工業同業公會理事 學歷： 臺灣大學工業工程學研究所碩士	① 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 ② 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 ③ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。 ④ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 ⑤ 未有公司法第 30 條各款情事之一。 ⑥ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無
法人董事 益盛投資 (股)公司 代表人： 蘇慶源	現職：立益物流開發(股)總經理 代表人相關經歷： 益盛投資(股)董事長 立益物流開發(股)董事 立益育樂(股)法人董事之代表人 學歷： 淡江大學企管系	① 非公司或其關係企業之受僱人。 ② 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 ③ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 ④ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。 ⑤ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 ⑥ 未有公司法第 30 條各款情事之一。 ⑦ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無

姓名 條件	專業資格 (具有五年以上工作經驗)	獨立性情形 (於選任前二年及任職期間符合下列各條件)	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
法人董事 冠昇智能 (股)公司 代表人： 蘇恩平	現職及相關經歷： 立益育樂(股)監察人之法人代表人 學歷： 清華大學中文系	① 非公司或其關係企業之受僱人。 ② 非公司或其關係企業之董事、監察人。 ③ 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。 ④ 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。 ⑤ 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東董、監察人或受僱。 ⑥ 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 ⑦ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 ⑧ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。 ⑨ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 ⑩ 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。 ⑪ 未有公司法第 30 條各款情事之一。 ⑫ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無
董事 葉宗浩	現職： 本公司化材事業部副總經理 相關經歷： 立益育樂(股)董事 學歷： 美國南加大財務金融系	① 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東董、監察人或受僱人。 ② 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。 ③ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。 ④ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。 ⑤ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。 ⑥ 未有公司法第 30 條各款情事之一。 ⑦ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。	無

姓名	條件 專業資格 (具有五年以上工作經驗)	獨立性情形 (於選任前二年及任職期間符合下列各條件)	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
董事 梁龍祥	<p>現職：本公司資深副總經理 (於民國 113 年 3 月 1 日退休)</p> <p>相關經歷： 本公司纖維事業部部長</p> <p>學歷： 台北工專紡織工程科</p>	<p>① 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。</p> <p>② 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東董、監察人或受僱人。</p> <p>③ 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。</p> <p>④ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>⑤ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。</p> <p>⑥ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p> <p>⑦ 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。</p> <p>⑧ 未有公司法第 30 條各款情事之一。</p> <p>⑨ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	無
董事 洪瑞廷	<p>現職：儒鴻企業(股)公司 副總經理</p> <p>相關經歷：</p> <p>學歷： 清華大學暨美國佛羅里達大學 材料科學與工程學系碩士</p>	<p>① 非公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>② 非公司或其關係企業之董事、監察人。</p> <p>③ 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。</p> <p>④ 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。</p> <p>⑤ 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東董、監察人或受僱人。</p> <p>⑥ 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。</p> <p>⑦ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>⑧ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。</p> <p>⑨ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p> <p>⑩ 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。</p> <p>⑪ 未有公司法第 30 條各款情事之一。</p> <p>⑫ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	無

姓名	條件 專業資格 (具有五年以上工作經驗)	獨立性情形 (於選任前二年及任職期間符合下列各條件)	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
獨立董事 歐宇倫	<p>現職： 立暘法律事務所 執業律師</p> <p>相關經歷： 本公司審計委員、薪酬委員（現任） 車麗屋汽車百貨(股)公司 監察人（現任） 力麗企業(股)公司 獨立董事、薪酬委員、審計委員（現任） 碳基科技(股)公司 獨立董事、薪酬委員、審計委員（現任） 中華民國仲裁協會 仲裁人 台灣士林地方法院 法官 台灣台北地方法院簡易庭 法官</p> <p>學歷： 臺灣大學法律系</p>	<p>① 非公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>② 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。</p> <p>③ 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。</p> <p>④ 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東董、監察人或受僱人。</p> <p>⑤ 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。</p> <p>⑥ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>⑦ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。</p> <p>⑧ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p>	2
獨立董事 林克武	<p>現職： 第一聯合會計師事務所執業會計師 (於民國 112 年 6 月 30 日結束執業)</p> <p>相關經歷： 本公司審計委員、薪酬委員（現任） 達新工業(股) 獨立董事、薪酬委員、審計委員（現任） 亞都麗緻大飯店(股) 獨立董事、薪酬委員（現任） 第一聯合會計師事務所 所長</p> <p>學歷： 中興大學會計系</p>	<p>⑨ 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。</p> <p>⑩ 未有公司法第 30 條各款情事之一。</p> <p>⑪ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	2

姓名	條件 專業資格 (具有五年以上工作經驗)	獨立性情形 (於選任前二年及任職期間符合下列各條件)	兼任其他 公開發行公司 獨立董事家數
獨立董事 宋和業	<p>現職： 亞力電機(股)公司 董事長</p> <p>相關經歷： 本公司審計委員、薪酬委員 (現任) 正能量智能(股)公司(現任) (能率網通股份有限公司法人董事之代表人) 亞力通訊(股)公司(現任) (慧德實業有限公司法人董事之代表人) 日亞聯合離子機器(股)公司(現任) (亞力電機股份有限公司法人董事之代表人) 日亞電機(股)公司(現任) (亞力電機股份有限公司法人董事之代表人)</p> <p>學歷： 美國南加州大學經濟學系</p>	<p>① 非公司或其關係企業之受僱人。</p> <p>② 非公司或其關係企業之董事、監察人。</p> <p>③ 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總數 1%以上或持股前十名之自然人股東。</p> <p>④ 非(1)所列之經理人或(2)、(3)所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。</p> <p>⑤ 非直接持有公司已發行股份總數 5%以上、持股前五名或依公司法第 27 條第 1 項或第 2 項指派代表人擔任公司董事或監察人之法人股東、監察人或受僱人。</p> <p>⑥ 非與公司之董事席次或有表決權之股份超過半數係由同一人控制之他公司董事、監察人或受僱人。</p> <p>⑦ 非與公司之董事長、總經理或相當職務者互為同一人或配偶之他公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)或受僱人。</p> <p>⑧ 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股5%以上股東。</p> <p>⑨ 非為公司或關係企業提供審計或最近二年取得報酬累計金額未逾新臺幣 50 萬元之商務、法務、財務、會計等相關服務之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。</p> <p>⑩ 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。</p> <p>⑪ 未有公司法第 30 條各款情事之一。</p> <p>⑫ 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。</p>	無

(2)董事會多元化及獨立性：本公司現任第十九屆董事十名（含獨立董事三名）

①董事會多元化：

本公司基於多元化政策及強化公司治理並促進董事會組成與結構健全之發展，本公司董事候選人之提名係遵照公司章程之規定採用候選人提名制，評估各候選人學(經)歷資格、衡量專業背景、誠信度或相關專業資格等，經董事會決議通過後，送請股東會選任之。董事會成員組成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，包括但不限於以下：

- 基本條件與價值：性別、年齡、國籍及文化。
- 專業知識與技能：營運判斷能力、會計及財務分析能力、經營管理能力、經營管理能力、危機處理能力、產業知識、國際市場觀、領導能力及決策能力。
- 本公司董事會成員多元化政策落實情形，請參閱本年報第 38 頁。
- 董事成員組成多元化政策之具體管理目標及達成情形如下：

董事成員多元化管理目標	達成情形
1. 公司之董事長與總經理或其他相當職級者(最高經理人)非為同一人或互為配偶或一親等親屬	達成
2. 公司之董事間不超過二人具有配偶或二親等以內之親屬關係	達成
3. 公司董事會成員至少包含一位女性董事	達成
4. 公司董事成員中，具本公司、母、子或兄弟公司員工身分之人數低於(含)董事席次三分之一	達成
5. 單一法人組織及其子公司占董事會席次未達三分之一	達成
6. 獨立董事至少二人任期未超過三屆	達成

②董事會獨立性：

- 截至 112 年底，獨立董事均符合金管會證期局有關獨立董事之規範。
- 各董事及獨立董事間無證券交易法第 26 條之 3 規定第 3 及第 4 項之情事。
- 各董事經(學)歷、性別及工作經驗（請參閱本年報第 14 頁，董事資料）。
- 本公司董事會具獨立性。

（請參閱本年報第 15~19 頁，董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露）。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

113年4月8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			註3
					股數	持股%	股數	持股%	股數	持股%			職稱	姓名	關係	
總經理	中華民國	蘇百煌	男	93.05.27	27,160,455	5.11	116,543	0.02	16,972,000	3.19	臺灣大學工業工程學研究所	註1	無	無	無	無
纖維事業部部長 資深副總經理	中華民國	梁龍祥 (註2)	男	97.01.01	145,468	0.03	0	0	0	0	台北工專紡織工程科	無	無	無	無	無
化材事業部副總經理	中華民國	葉宗浩	男	96.09.01	12,492,312	2.35	48,033	0.01	0	0	美國南加大財務金融系	立益育樂(股)董事	無	無	無	無
纖維事業部副總經理	中華民國	葉必祿	男	103.01.27	635,159	0.12	942	0	0	0	政治大學經營管理碩士	無	無	無	無	無
纖維事業部協理	中華民國	林清全	男	110.04.01	50,000	0.01	0	0	0	0	南亞工專紡織科	無	無	無	無	無
工務部暨廠區管理處 副總經理	中華民國	游聰枝	男	107.02.01	46,113	0.01	0	0	0	0	武陵高中	無	無	無	無	無
聚合廠總廠長	中華民國	曾毓麒	男	107.02.01	35,927	0.01	0	0	0	0	台北科技大學有機高分子博士	無	無	無	無	無
創新研發中心協理	中華民國	林語堂	男	109.11.01	60,185	0.01	0	0	0	0	台灣科技大學 纖維及高分子工程系博士	無	無	無	無	無
總管理部副總經理	中華民國	郭世誠	男	89.03.01	7,059	0	75	0	0	0	逢甲大學會計系	無	無	無	無	無
財務部副總經理	中華民國	顏仲梓	女	83.07.01	0	0	0	0	0	0	台北商專會統科	無	無	無	無	無
會計部經理(註2)	中華民國	鄭秋月	女	111.01.07	10,303	0	485	0	0	0	台北商專附設空專企業管理科	無	無	無	無	無

註1：目前兼任立益物流開發(股)董事、益盛投資(股)董事。

註2：梁龍祥資深副總經理於民國113年3月1日退休。

註3：總經理或相當職務者(最高經理人)與董事長為同一人、互為配偶或一親等親屬時，應揭露其原因、合理性、必要性及因應措施：無此情形。

三、最近年度給付董事、監察人、總經理及副總經理等之酬金

(一)一般董事及獨立董事之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項 總額占稅後純益之 比例(註6)		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 (註6)	領取來自子公司 以外轉投資 事業或 母公司 酬金 (註7)	
		報酬(A)(註1)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註2)		業務執行費用 (D)(註3)				薪資、獎金及特 支費等(E) (註4)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註5)						
		本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司	財務報 表內所 有公司	本公司 所有公司		財務報表內 所有公司				本公司
董事長	葉守煒	0	0	0	0	0	0	170	170	(0.0708)	(0.0708)	4,998	4,998	0	0	0	0	0	0	(2.1519)	(2.1519)	無
董事	蘇百煌	0	0	0	0	0	0	170	170	(0.0708)	(0.0708)	3,888	3,888	0	0	0	0	0	0	(1.6897)	(1.6897)	無
董事	葉宗浩	0	0	0	0	0	0	170	170	(0.0708)	(0.0708)	2,381	2,381	0	0	0	0	0	0	(1.0622)	(1.0622)	無
董事	梁龍祥(註A)	0	0	0	0	0	0	170	170	(0.0708)	(0.0708)	3,088	3,088	0	0	0	0	0	0	(1.3566)	(1.3566)	無
董事	益盛投資(股) 代表人:蘇慶源	0	0	0	0	0	0	170	170	(0.0708)	(0.0708)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.0708)	(0.0708)	無
董事	冠昇智能(股) 代表人:蘇恩平	0	0	0	0	0	0	140	140	(0.0583)	(0.0583)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.0583)	(0.0583)	無
董事	洪瑞廷	0	0	0	0	0	0	160	160	(0.0666)	(0.0666)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.0666)	(0.0666)	無
獨立董事	歐宇倫	0	0	0	0	0	0	410	410	(0.1707)	(0.1707)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.1707)	(0.1707)	無
獨立董事	林克武	0	0	0	0	0	0	420	420	(0.1749)	(0.1749)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.1749)	(0.1749)	無
獨立董事	宋和業	0	0	0	0	0	0	420	420	(0.1749)	(0.1749)	0	0	0	0	0	0	0	0	(0.1749)	(0.1749)	無

1. 請敘明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：無此情形。

2. 除上表揭露外，最近年度公司董事提供服務(如擔任母公司/財務報告內所有公司/轉投資事業非屬員工之顧問等)領取之酬金：無此情形。

註A：梁龍祥資深副總經理於民國113年3月1日退休。

註B：董事長、總經理各配有司機一名，112年度年給付報酬分別為新台幣651仟元、新台幣626仟元。

註1：係指最近年度董事之報酬（包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等）。

註2：係填列最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

註3：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、出席費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註4：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價計算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註5：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工酬勞（含股票及現金）者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額。

註6：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註7：a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金金額(若無者，則請填「無」)。

b. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

(二) 監察人之酬金：不適用，本公司已於 108 年 6 月 24 日設置審計委員會取代監察人。

(三) 總經理及副總經理之酬金（個別揭露姓名及酬金方式）

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註1)		退職退休金(B)		獎金 及特支費等等(C) (註2)		員工酬勞金額(D) (註3)				A、B、C及D等四項總 額占稅後純益之比例 (%) (註4)		領取來自子公司 以外轉投資 事業母公司酬 金 (註5)
		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	蘇百煌	3,054	3,054	0	0	834	834	0	0	0	0	(1.6189)	(1.6189)	0
纖維事業部部長 資深副總經理	梁龍祥(註)	2,418	2,418	0	0	670	670	0	0	0	0	(1.2858)	(1.2858)	0
化材事業部副總經理	葉宗浩	1,939	1,939	0	0	442	442	0	0	0	0	(0.9914)	(0.9914)	0
纖維事業部副總經理	葉必祿	2,136	2,136	0	0	499	499	0	0	0	0	(1.0972)	(1.0972)	0
工務部暨廠區管理處副總經理	游聰枝	1,933	1,933	0	0	506	506	0	0	0	0	(1.0156)	(1.0156)	0
總管理部副總經理	郭世誠	2,029	2,029	0	0	454	454	0	0	0	0	(1.0339)	(1.0339)	0
財務部副總經理	顏仲梓	1,880	1,880	0	0	452	452	0	0	0	0	(0.9710)	(0.9710)	0

註：梁龍祥資深副總經理於民國 113 年 3 月 1 日退休。

註 1：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註 2：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額等等，另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註 3：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額（含股票及現金）。

註 4：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 5：酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

(四)上市上櫃公司前五位酬金最高主管之酬金(個別揭露姓名及酬金方式)(註1)

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等(C) (註3)		員工酬勞金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總 額占稅後純益之比例 (%) (註6)		領取來自子公司 以外轉投資 事業或母公司 酬金(註7)
		本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司	財務報 告內所 有公司 (註5)	本公司		財務報告內 所有公司 (註5)		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	蘇百煌 (註一)	3,054	3,054	0	0	834	834	0	0	0	0	(1.6189)	(1.6189)	無
纖維事業部部長 資深副總經理	梁龍祥 (註二)	2,418	2,418	0	0	670	670	0	0	0	0	(1.2858)	(1.2858)	無
纖維事業部 副總經理	葉必祿	2,136	2,136	0	0	499	499	0	0	0	0	(1.0972)	(1.0972)	無
總管理部副總經理	郭世誠	2,029	2,029	0	0	454	454	0	0	0	0	(1.0339)	(1.0339)	無
工務部暨廠區管理 處副總經理	游聰枝	1,933	1,933	0	0	506	506	0	0	0	0	(1.0156)	(1.0156)	無

註一：總經理配有司機一名，112年度給付報酬為新台幣626仟元。

註二：梁龍祥資深副總經理於民國113年3月1日退休。

註1：所稱「前五位酬金最高主管」，該主管係指公司經理人，至有關經理人之認定標準，依據前財政部證券暨期貨管理委員會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定「經理人」之適用範圍辦理。至於「前五位酬金最高」計算認定原則，係以公司經理人領取來自合併財務報告內所有公司之薪資、退職退休金、獎金及特支費等，以及員工酬勞金額之合計數(亦即A+B+C+D四項總額)，並予以排序後之前五位酬金最高者認定之。若董事兼任前開主管者應填列表及上表(1-1)。

註2：係填列最近年度前五位酬金最高主管之薪資、職務加給、離職金。

註3：係填列最近年度前五位酬金最高主管之各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。另依IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註4：係填列最近年度經董事會通過分派前五位酬金最高主管之員工酬勞金額(含股票及現金)，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。

註5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司前五位酬金最高主管之各項酬金總額。

註6：稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註7：a.本欄應明確填列公司前五位酬金最高主管領取來自子公司以外轉投資事業或母公司相關酬金金額(若無者，則請填「無」)。

b.酬金係指本公司前五位酬金最高主管擔任子公司以外轉投資事業或母公司之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

(五)分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

單位：新台幣仟元

經理人	職稱	姓名	股票金額	現金金額	總計	總額占稅後純益之比例(%)
	總經理	蘇百煌	0	0	0	0
	纖維事業部部長 資深副總經理	梁龍祥(註)				
	化材事業部副總經理	葉宗浩				
	纖維事業部副總經理	葉必祿				
	纖維事業部協理	林清全				
	工務部暨廠區管理處 副總經理	游聰枝				
	聚合廠總廠長	曾毓麒				
	創新研發中心協理	林語堂				
	總管理部副總經理	郭世誠				
	財務部副總經理	顏仲梓				
	會計部經理	鄭秋月				

註：梁龍祥資深副總經理於民國 113 年 3 月 1 日退休。

(六)分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度給付本公司董事、監察人、總經理及副總經理等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。

職稱	111 年度		112 年度	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
董事酬金所佔比率	(2.72%)	(2.72%)	(2.56%)	(2.56%)
獨立董事酬金所佔比率	(0.46%)	(0.46%)	(0.52%)	(0.52%)
總經理及副總經理酬金所佔比率	(8.81%)	(8.81%)	(8.01%)	(8.01%)

說明：董、監事及(副)總經理之報酬或薪資係依本公司章程規定分配及薪資制度標準給付，薪資架構包含本俸、職務加給、交通津貼、績效獎金等，並依公司年度獲利情形，參考其職務、年資及工作績效之差異，給予不等之年終獎金。

四、公司治理運作情形：

(一)董事會運作情形資訊：

1. 一一二年度董事會開會 5次(A)，董事出(列)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)	備註
董事長	葉守焯	5	0	100%	無
董事	蘇百煌	5	0	100%	
董事	益盛投資股份有限公司 代表人：蘇慶源	5	0	100%	
董事	葉宗浩	5	0	100%	
董事	冠昇智能股份有限公司 代表人：蘇恩平	2	1	40%	
董事	洪瑞廷	4	0	80%	
董事	梁龍祥(註)	5	0	100%	
獨立董事	歐宇倫	4	1	80%	
獨立董事	林克武	5	0	100%	
獨立董事	宋和業	5	0	100%	

註：梁龍祥董事於民國113年3月1日退休。

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：

請點選本公司網站：「投資人專區/公司治理/董事會/董事會決議事項」查詢。

(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：本公司獨立董事對董事會重大議案均表贊同，無任何反對或保留意見。

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

三、本公司董事會揭露自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，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 至 112.12.31	A. 董事會 B. 個別董事成員	董事會內部自評 董事成員自評	A. 董事會 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 B. 個別董事成員 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

●當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

- ① 為落實公司治理並提升本公司董事會功能，建立績效目標以加強董事會運作效率，於 109 年 1 月 10 日訂定「董事會績效評估辦法」，每年定期就整體董事會及個別董事依本辦法進行績效評估。自 109 年起執行評估申報及公司網頁、年報之揭露。
- ② 本公司 112 年度自行評估結果已於 113 年 1 月 19 日提報董事會，相關整體評估結果如下：

評估對象	綜合評估結果
董事會整體	87.47%
個別董事	86.70%

- ③ ● 董事會業依公司治理之規範施行管理之責，經由充分討論與溝通，以公司最大利益為考量達成決議，善盡董事會職責，全體董事（含獨立董事）對於董事會運作之效率與效果均給予正面之評價。
- 本公司董事會持續推動綠色營運，制定淨零轉型策略、溫室氣體排放碳足跡盤查、減量管理及充分揭露並取得外部驗證，推進公司在「公司治理評鑑」成績大幅進步。
- ④ ● 董事專業多元之進修課程安排，董事成員進修於 112 年度已達標九成。十位董事僅一位董事因業務繁忙而未能達到進修規範時數，三位獨立董事則全部達標。
- 未來將經由董事參與 ESG 進修，推動公司永續經營規劃及發展，並監督公司執行完善 ESG 管理架構，邁向永續創利及淨零目標。

四、本公司審計委員會揭露自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，審計委員會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容及占比
每年執行一次 內部績效評估。	111.12.15 至 112.12.14	審計委員會委員 歐宇倫先生、 林克武先生、 宋和業先生， 共 3 位委員。	由本公司總經理 室採「功能性委員 會績效評估自評 問卷」進行審計委 員會內部自評作 業。	1. 對公司營運之參與程度 (20%) 2. 功能性委員會職責認知 (20%) 3. 提升功能性委員會決策品質(20%) 4. 功能性委員會組成及成員選任(20%) 5. 內部控制(20%)

●當年度及最近年度加強審計委員會職能之目標與執行情形評估：

- ① 為落實公司治理並提升本公司功能性委員會功能，依本公司依董事會通過之「功能性委員績效評估辦法」執行功能性委員會績效評估作業。
- ② 本公司 112 年度審計委員會績效內部自評作業，評估結果於 113.01.19 提報董事會，其綜合評估結果說明如下：
112 年度本公司審計委員會「功能性委員會績效評估自評問卷」回收率為 100%，自評加權總分數為 99.33 分。
由加權總得分結果分別有達 95 分以上，顯示本公司審計委員會會功能與運作效率良好。

③ 本公司審計委員會職能將持續加強以下項目：

- 國內外法規、重要政策及產業發展趨勢。
- 精進永續發展與風險管理專業之能力。
- 重視永續目標與營運相互結合。

五、本公司薪資報酬委員會揭露自我(或同儕)評鑑之評估週期及期間、評估範圍、方式及評估內容等資訊，薪資報酬委員會評鑑執行情形：

評估週期	評估期間	評估範圍	評估方式	評估內容及占比
每年執行一次 內部績效評估	111.12.15 至 112.12.14	薪資報酬委員會 委員－ 歐宇倫先生、 林克武先生、 宋和業先生， 共3位委員。	由本公司管理部採「功能性委員會績效評估自評問卷」進行內部自評作業。	1. 對公司營運之參與程度 (20%) 2. 功能性委員會職責認知 (20%) 3. 提升功能性委員會決策品質 (20%) 4. 功能性委員會組成及成員選任 (20%) 5. 內部控制 (20%)

●當年度及最近年度加強薪資報酬委員會職能之目標與執行情形評估：

① 為落實公司治理並提升本公司功能性委員會功能，依本公司依董事會通過之「功能性委員績效評估辦法」執行功能性委員會績效評估作業。

② 本公司112年度薪資報酬委員會績效內部自評作業，評估結果於113.01.19提報董事會其綜合評估結果說明如下：

112年度本公司薪資報酬委員會「功能性委員會績效評估自評問卷」回收率為100%，自評加權總分數為97.90分。由加權總得分結果分別有達95分以上，顯示本公司薪資報酬委員會功能與運作效率良好。

③ 本公司薪資報酬委員會職能，將持續重視經理人及董事薪酬政策與營運績效相結合。

2. 一一二年度董事會開會5次，監察人列席情形如下：

不適用，本公司已於108年6月24日設置審計委員會取代監察人。

3. 董事會評鑑執行情形：

● 為落實公司治理及提升本公司董事會功能，本公司訂有「董事會績效評估辦法」，評估方式採「內部評估」及「外部評估」二種，每年執行一次內部評估，每三年至少一次委由外部專家團隊執行評估。

● 依金管會107年12月25日金管證發字第1070121469號函示，上市上櫃公司應自109年度起應每年辦理董事會評鑑，並於次一年度第一季結束前完成申報績效評估結果。

● 本公司於109年1月10日董事會通過訂定「董事會績效評估辦法」，並分別於110年11月5日及111年1月7日修訂部份條文，112年度績效評估之結果已提報113年1月19日董事會並完成申報程序，且將績效評估內容同步置放於公司網頁。

(二)審計委員會運作情形資訊：

一、本公司之審計委員會委員計3人（由全體獨立董事組成）。

二、第二屆(本屆)委員會任期：111年06月08日至114年06月07日。

本屆審計委員會(截至113年05月10日)，開會8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 (%)(B/A)	備 註
召集人	歐宇倫	7	1	87.5%	無
獨立董事	林克武	8	0	100%	無
獨立董事	宋和業	8	0	100%	無

其他應記載事項：

(1)、本公司審計委員會審議之事項主要包括：

- ① 依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
- ② 內部控制制度有效性之考核。
- ③ 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。
- ④ 涉及董事自身利害關係之事項。
- ⑤ 重大之資產或衍生性商品交易。
- ⑥ 重大之資金貸與、背書或提供保證。
- ⑦ 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
- ⑧ 簽證會計師之委任、解任或報酬。
- ⑨ 財務、會計或內部稽核主管之任免。
- ⑩ 由董事長、經理人及會計主管簽名或蓋章之年度財務報告及須經會計師查核簽證之第二季財務報告。
- ⑪ 其他公司或主管機關規定之重大事項。

(2)、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：

①證券交易法第 14 條之 5 所列事項如下：

審計委員會(第二屆)				提報董事會		
日期	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	決議結果	日期	期別	對審計委員會意見之處理
111.08.05	●修訂本公司內部控制制度案。 ●審議 111 年第二季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	111.08.05	第 19 屆第 2 次	無異議照案通過
111.11.04	●修訂本公司內部控制制度案。 ●審議 111 年第三季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	111.11.04	第 19 屆第 3 次	無異議照案通過
112.03.10	●審議 111 年度營業報告書案。 ●審議 111 年度之財務報告案。 ●審議 111 年度盈餘分配案。 ●審議 112 年度簽證會計師查核獨立性之評估及會計師委任與報酬。 ●審議 111 年度內控聲明書案。	無	全體成員出席並同意	112.03.10	第 19 屆第 5 次	無異議照案通過
112.05.12	●修訂本公司內部控制制度案。 ●審議 112 年第一季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	112.05.12	第 19 屆第 6 次	無異議照案通過
112.08.04	●修訂本公司內部控制制度案。 ●審議 112 年第二季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	112.08.04	第 19 屆第 7 次	無異議照案通過
112.11.03	●修訂本公司取得或處分資產處理程序案。 ●本公司轉投資鼎盛材料科技(股)公司設立於美國之子公司「DING SHENG MATERIAL TECHNOLOGY CORP.」擬結束營業案。 ●審議 112 年第三季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	112.11.03	第 19 屆第 8 次	無異議照案通過
113.03.08	●審議 112 年度營業報告書案。 ●審議 112 年度之財務報告案。 ●審議 112 年度盈虧撥補案。 ●審議 113 年度財務報告查核簽證委任評估及公費案。 ●審議 112 年度內控聲明書案。	無	全體成員出席並同意	113.03.08	第 19 屆第 10 次	無異議照案通過
113.05.10	●審議 113 年第一季合併財務報告案。	無	全體成員出席並同意	113.05.10	第 19 屆第 11 次	無異議照案通過

②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：本公司無此情形。

(3)、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形：

①利益迴避之提醒：

於各次審計委員會開會前議事單位即向各獨立董事宣讀利益迴避之相關規定。

②113年截至03月08日止獨立董事利益迴避之執行：無此情事。

(4)、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

①本公司稽核主管每年至少一次於審計委員會會議前，單獨向獨立董事進行報告

審計委員會 (第二屆)	溝通重點	出席人員	溝通結果
112.03.10	<ul style="list-style-type: none"> ● 內部稽核業務報告案。 ● 111年度內控自評執行報告。 	歐宇倫 林克武 宋和業 獨立董事全員出席	經稽核主管於會議前單獨向獨立董事報告後，其各獨立董事並無特殊建議事項。
113.03.08	<ul style="list-style-type: none"> ● 112年度內部控制制度自行評估報告。 ● 內部稽核工作報告。 	歐宇倫 林克武 宋和業 獨立董事全員出席	經稽核主管於會議前單獨向獨立董事報告後，其各獨立董事並無特殊建議事項。

②本公司會計師每年至少一次於審計委員會會議前，單獨向獨立董事進行報告

公司治理 溝通會議	溝通重點	出席人員		溝通結果
		會計師	獨立董事	
112.03.10	<ul style="list-style-type: none"> ● 關鍵查核事項(KAM)說明 ● 整體查核結果彙總說明 ● 查核意見類型 ● 本期重大性及未更正不實表達 ● 內部控制顯著缺失 ● 其他溝通事項 	蕭英嘉	歐宇倫 林克武 宋和業 獨立董事 全員出席	經會計師單獨與獨立董事進行溝通，並就內容說明後，其各獨立董事並無特殊建議事項。
113.03.08	<ul style="list-style-type: none"> ● 關鍵查核事項(KAM)說明。 ● 整體查核結果彙總說明。 ● 查核意見類型。 ● 本期重大性及未更正不實表達。 ● 內部控制顯著缺失。 ● 其他溝通事項。 	蕭英嘉	歐宇倫 林克武 宋和業 獨立董事 全員出席	經會計師單獨與獨立董事進行溝通，並就內容說明後，其各獨立董事並無特殊建議事項。

(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？	✓		本公司於 104 年訂定「公司治理實務守則」，並於 111 年 3 月 11 日董事會修訂部分條文，且於主管機關指定之資訊申報網站揭露。	無差異
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) 本公司設有發言人及代理發言人制度並於企業網站內設置「利害關係人專區」，妥善處理股東建議、疑議及糾紛事項。(首頁 / ESG 專區 / 企業永續經營/利害關係人專區)	(一) 無差異。
(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) 委託專業的股務代理機構負責，並配合本公司財務部管理相關事宜。	(二) 無差異。
(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) 本公司已訂定「關係人交易作業程序」及「經營風險管理程序」之管控機制，以保障投資人及維護本公司權益。	(三) 無差異。
(四) 公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		(四) 本公司已訂定「防範內線交易管理規範」之管理制度，以保障投資人及維護本公司權益。	(四) 無差異。
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) 本公司董事成員具有多元背景及豐富經驗，各董事學經歷，目前成員包含 7 位董事及 3 位獨立董事，詳本年報第 15~19 頁，及 (註一, 第 37 頁)。	(一) 無差異。

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	
(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) 本公司於 100 年 12 月 23 日設置「薪資報酬委員會」，於 108 年 6 月 24 日設置「審計委員會」，目前尚無其他功能性委員會。	(二) 無差異。
(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) 本公司於 109 年 1 月 10 日訂定「董事會績效評估辦法」，自 109 年起進行董事會績效評估，112 年度評估結果已提報 113 年 1 月 19 日董事會通過當日申報證券交易所。	(三) 無差異。
(四) 公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(四) 本公司審計委員會每年評估簽證會計師之獨立性及適任性，除要求簽證會計師提供「超然獨立聲明書」及「審計品質指標(AQIs)」外，並依註二標準與 13 項 AQI 指標進行評估。經確認會計師與本公司並未有違反會計師法等相關法規對獨立性之規定及依 AQI 指標資訊，確認會計師及事務所，在簽證會計師查核經驗及案件品質管制覆核查核經驗優於同業平均水準。另已於最近 3 年導入數位審計工具，提高審計品質。最近一年度評估結果經 113 年 3 月 8 日審計委員會討論通過後，並同日提報董事會決議通過對會計師之獨立性及適任性評估。本公司定期於每年三月董事會提報簽證會計師之獨立性評估。 (註二, 第 38 頁)	(四) 無差異。

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、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)？	✓		(一) 於董事會下設置「公司治理室」及「董事會秘書室」，強化公司治理，皆由財務部兼任，負責公司治理相關法令之遵循，公司治理主管進修情形(註三,第38頁) (二) 本公司於110年5月7日設置公司治理主管，由財務部副總經理擔任，並配置二位公司治理人員，負責公司治理相關事務。	(一) 無差異。 (二) 無差異。
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？	✓		已於企業網站內建置「利害關係人專區」(首頁 / ESG 專區 / 企業永續經營/利害關係人專區)，供員工、投資人、債權人、客戶、供應商、承包商、附屬公司、同業、居民、政府機關等詢問及發表意見，提供妥善的回應機制。	無差異。
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		股務代理機構：群益金鼎證券(股)公司股務代理部。	無差異。
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) 網頁：www.zigsheng.com，於「投資人專區」下，設置「財務資訊」、「公司治理」、「股東專欄」等資訊，定期更新財務、業務資訊及公司治理之資訊。	(一) 無差異。
(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) 本公司設有發言人及代理發言人制度，對外發表公司相關財務、業務資訊，並將法人說明會資料放置公司網站。	(二) 無差異。

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	
(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) 本公司目前僅依照相關法令規定於期限內公告各季財務報告及各月份營收。 未有提前公告申報情形，本公司將此項列為強化目標。	(三) 無差異。
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）？	✓		(一) 本公司均依照相關法令訂定各項人事規章以保障員工權益，重視勞資關係，並推行各項環保政策，致力提升全員環保及社會責任意識，並確保公司產品符合環保規定。	(一) 無差異。
	✓		(二) 於企業網站內建置「公司治理專區」，提供利害關係人瞭解本公司各項內部控制制度及管理規範。	(二) 無差異。
	✓		(三) 董事對公司治理相關之進修情形（註四，第 39 頁）。	(三) 無差異。
	✓		(四) 經理人對公司治理相關之進修情形（註五，第 40 頁）。	(四) 無差異。
	✓		(五) 本公司與客戶保持暢通之溝通管道，執行情況良好。	(五) 無差異。
	✓		(六) 本公司自 105 年起即為董（監）事、重要職員執行業務範圍應負之賠償責任投保責任保險，最新投保期間 112 年 7 月 1 日至 113 年 7 月 1 日，投保金額為參佰萬美元。	(六) 無差異。
	✓		(七) 本公司重視勞資關係提供就業機會以善盡社會責任。	(七) 無差異。

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	
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施：</p> <p>(一) 112 年度公司治理評鑑強化(得分)情形如下，並於四大構面積極推動評鑑加分項目，評鑑結果為第四級。</p> <p>●維護股東權益及平等對待股東</p> <p> 指標 1.18：股東常會議事錄記載股東提問及公司回覆之重要內容。 (新增)</p> <p> 1.19：股東會後上傳全程不間斷錄音錄影。 (新增)</p> <p>●強化董事會結構與運作</p> <p> 指標 2.18：功能性委員會(審計委員會、薪酬委員會)完成內部績效評估。 (改善)</p> <p> 2.25：獨立董事均依規範完成進修時數。 (改善)</p> <p>●推動永續發展</p> <p> 指標 4.1：專責單位設立及訂定風險管理政策，並由董事會督導推動情形。(改善)</p> <p> 4.19：揭露投資節能設備之情形及具體效益。 (新增)</p> <p> 4.20：制定職場多元化或推動性平政策，並揭露實施情形。 (新增)</p> <p> 4.21：評估對社區之風險或機會，並揭露採行措施及成效等資訊。 (新增)</p> <p>主管機關於 112 年刪除 111 年已達標五項指標，增列永續發展四項新增評鑑指標，</p> <p>本公司自 111 年度起已遵循主管機關推動 ESG 永續發展評鑑，重點強化各項新指標；在該年度評鑑【公司治理領域優良表現---推動綠色營運】，獲得【額外加分】肯定。</p> <p>112 年度本公司持續推動綠色營運，制定淨零轉型策略、溫室氣體排放碳足跡盤查、減量管理及充分揭露並取得外部驗證，在【推動永續發展指標評鑑】有大幅的進展。</p> <p>(二) 113 年度本公司將配合公司治理評鑑指標新增(修正)，優先強化期能達標，內容如下：</p>				
原有指標 強化得分			<p>1.2：訂定與關係人之財務業務相關之作業規範，重大交易提董事會決議、股東會通過。</p> <p>1.3：召開股東常會邀請審計委員會召集人出席。</p> <p>2.17：董事會參考 AQIs 評估簽證會計師獨立性及適任性。</p> <p>3.20：一年二次受邀(自行)召開法說會，揭露完整影音連結，提升資訊透明度。</p> <p>4.4：參考 SASB 準則，永續報告書 ESG 揭露資訊(總分加分)。</p>	
配合新增指標 推動 治理再升級			<p>4.24：永續報告書提報董事會通過，8 月底前完成申報。</p> <p>4.25：公司網站、年報/附表、永續報告書等揭露過去兩年度溫室氣體排放量。</p> <p>4.26：制定溫室氣體減量管理政策(減量目標、達成情形等)。</p>	

註一：董事會成員多元化政策落實情形：

多元化 核心項目 董事姓名	基本組成						經歷				專業能力				
	國籍	性別	兼任 公司 員工	年齡			獨立 董事 任期 年資	經營 管理	財務 會計	產業 經驗	產業 知識	領 導、決 策、經 營、判 斷及 危機 處理 能力	對公 益業 貢獻	所事 業專 業者	財務 法律 專者
				70歲 以上	61-69 歲	60歲 以下									
葉守焯	中華民國	男		✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
蘇百煌	中華民國	男	✓		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
益盛投資 股份有限公司	中華民國	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
代表人：蘇慶源		男			✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
冠昇智能 股份有限公司	中華民國	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
代表人：蘇恩平		女				✓		✓		✓	✓	✓			
葉宗浩	中華民國	男	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
梁龍祥(註)	中華民國	男	✓	✓			✓		✓	✓	✓		✓		
洪瑞廷	中華民國	男				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
歐宇倫	中華民國	男				✓	7.5 年	✓			✓	✓	✓	✓	✓
林克武	中華民國	男		✓			4.5 年	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
宋和業	中華民國	男				✓	1.5 年	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓

註：梁龍祥資深副總經理於民國 113 年 3 月 1 日退休。

註二：會計師的獨立性及適任性評估項目：

一、評估內容（參酌會計師法第 47 條及會計師職業道德規範第 10 號公報訂定）

序	獨立性及適任性評估項目	是	否
1	會計師本人或配偶及二親等以內之親屬非本公司或其關係企業之關係人。	✓	
2	未與本公司有直接或間接財務利益關係。	✓	
3	未與本公司有密切之商業關係及潛在雇傭關係。	✓	
4	會計師及其審計小組成員目前或最近二年未在本公司擔任董事、經理人或對審計工作有重大影響之職務。	✓	
5	未對本公司提供可能直接影響審計工作之非審計服務。	✓	
6	未受領與查核案件有關之或有公費。	✓	
7	未長期持續提供上市（櫃）公司審計案件之服務。	✓	
8	未有公司法第 30 條各款情事之一。	✓	
9	其他有效參考資訊：113.2.1 出具會計師獨立性聲明書及最近期 111 年審計品質指標(AQI)。	✓	

二、評估結果

本公司一一三年度簽證會計師查核獨立性之評估，113 年 3 月 8 日提報董事會通過：

(一)本公司 113 年度財務報告查核簽證暨所得稅簽證申報作業，擬繼續委任國富浩華聯合會計師事務所辦理，簽證會計師為陳桂美、林志隆。

(二)依據「上市上櫃公司治理實務守則」第 29 條規定，經會計部於 113 年 2 月 15 日之評估（如上），本公司 113 年度委任之會計師符合以上獨立性評估項目所述情事及適任性之評估標準，可適任本公司財(稅)務簽證相關業務之委任。

註三：112~113 年度截至年報刊印日止，公司治理主管對公司治理相關之進修情形：

職稱	姓名	總時數	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
公司治理 主管	顏仲梓	12	112.06.09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
			112.08.17- 112.08.18	社團法人中華公司治理協會	淨零永續人才育成班－企業低碳轉型對策	9

註四：112~113 年度截至年報刊印日止，董事(含獨立董事)對公司治理相關之進修情形：

職稱	姓名	總時數	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事	葉守焯	12	112.05.04	財團法人中華民國會計研究發展基金會	從 ESG 的趨勢及疫情環境談全球及台灣之稅制改革及企業稅務治理	3
			112.06.09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
			112.11.02	財團法人中華民國會計研究發展基金會	人工智慧大爆發：聊天機器人 ChatGPT 的技術發展與應用商機	3
			112.12.15	財團法人台灣金融研訓院	全球淨零轉型下的挑戰與機會	3
董事	蘇百煌	9	112.09.12	社團法人中華公司治理協會	企業成長策略與外部創新	3
			112.11.07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	由公司治理評鑑指標看公司治理之最新脈絡	3
			112.11.14	社團法人中華公司治理協會	新興洗錢模式及法規趨勢	3
董事	益盛投資(股)公司 代表人：蘇慶源	3	112.11.07	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	由公司治理評鑑指標看公司治理之最新脈絡	3
董事	冠昇智能(股)公司 代表人：蘇恩平	6	112.05.12	社團法人中華公司治理協會	ESG 的趨勢及疫情環境談全球及台灣稅制改革及企業稅務治理	3
			112.07.07	社團法人中華公司治理協會	人工智慧大爆發：聊天機器人 ChatGPT 的技術發展與應用商機	3
董事	葉宗浩	6	112.05.19	社團法人中華公司治理協會	營業秘密保護與競業禁止	3
			112.06.02	社團法人中華公司治理協會	商業訴訟與爭端解決實務探討	3
		6	113.01.12	社團法人中華公司治理協會	氣候變遷因應法通過後企業碳管理思維	3
			113.02.22	社團法人中華公司治理協會	從公司治理談智慧財產權的稅務管理	3
董事	梁龍祥(註)	6	112.09.15	社團法人中華公司治理協會	董事會議怎麼議?上市櫃公司董事會議事運作常見缺失實務分享	3
			112.10.13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
董事	洪瑞廷	6	112.06.30	社團法人中華公司治理協會	全球未來風險與永續轉型契機	3
			112.08.04	社團法人中華公司治理協會	公司治理 3.0 下董事的角色及經營權挑戰的合規因應	3
獨立董事	歐宇倫	6	112.10.13	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
			112.11.23	社團法人中華公司治理協會	人工智慧大爆發：聊天機器人 CHATGPT 的技術發展與應用商機	3
獨立董事	林克武	6	112.09.04	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	第十四屆臺北公司治理論壇	3
			112.10.04	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	2024 年經濟展望及產業趨勢	3
獨立董事	宋和業	6	112.04.14	社團法人中華公司治理協會	企業投資與融資之法律風險與因應---從企業董事責任觀點談起	3
			112.04.28	社團法人中華公司治理協會	資訊科技浪潮之董事會成員因應實務	3

註：梁龍祥董事於民國 113 年 3 月 1 日退休。

註五：112~113 年度截至年報刊印日止，經理人對公司治理相關之進修情形：

職稱	姓名	總時數	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
總管理部 副總經理	郭世誠	12	112.05.19	財團法人中華民國會計研究發展基金會	最新公司治理政策法令與常見缺失解析	3
			112.06.08	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業財務報告編製規定與常見缺失	3
			112.06.29	財團法人中華民國會計研究發展基金會	企業永續報告書確信準則實務解析	3
			112.07.14	財團法人中華民國會計研究發展基金會	上市櫃公司永續發行動方案路徑圖	3
		6	113.03.21	財團法人中華民國會計研究發展基金會	員工舞弊之法律責任與內控內稽實務	6
財務部 副總經理	顏仲梓	12	112.06.09	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	112 年度防範內線交易宣導會	3
			112.08.17~ 112.08.18	社團法人中華公司治理協會	淨零永續人才育成班－企業低碳轉型對策	9
會計部 經理	鄭秋月	12	112.08.21~ 112.08.22	財團法人中華民國會計研究發展基金會	會計主管持續進修班	12

(四)薪資報酬委員會之設置及運作情形：

- 1、本公司於 100 年 12 月 23 日設置薪資報酬委員會，委任三名薪酬委員。
- 2、第五屆薪資報酬委員會生效日期：111 年 6 月 10 日至 114 年 6 月 7 日。

(1)薪資報酬委員會成員資料

113 年 4 月 8 日

身分別 (註 1)		姓名	條件	專業資格(註 1)與經驗	獨立性情形	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	歐宇倫 (召集人)		<ul style="list-style-type: none"> ● 立暘法律事務所 - 執業律師 ● 中華民國仲裁協會 - 仲裁人 ● 台灣士林地方法院 - 法官 ● 台灣台北地方法院簡易庭 - 法官 ● 車麗屋汽車百貨(股)公司 - 監察人 ● 力麗企業股份有限公司 - 獨立董事 - 薪酬委員 - 審計委員 ● 碳基科技股份有限公司 - 獨立董事 - 薪酬委員 - 審計委員 	(註 1)	2	
獨立董事	林克武		<ul style="list-style-type: none"> ● 曾任第一聯合會計師事務所 - 所長 - 執業會計師 (112.06.30 已結束會計師執業) ● 亞都麗緻大飯店(股)公司 - 獨立董事 - 薪酬委員 - 審計委員 ● 達新工業股份有限公司 - 獨立董事 - 薪酬委員 - 審計委員 	(註 1)	2	
獨立董事	宋和業		<ul style="list-style-type: none"> ● 亞力電機股份有限公司 - 董事長 ● 正能量智能股份有限公司 - 能率網通(股)公司 (法人董事之代表人) ● 亞力通訊股份有限公司 - 慧德實業有限公司 (法人董事之代表人) ● 日亞聯合離子機器(股)公司 - 亞力電機(股)公司 (法人董事之代表人) ● 日亞電機股份有限公司 - 亞力電機(股)公司 (法人董事之代表人) 	(註 1)	0	

註 1：各薪資報酬委員會成員為本公司獨立董事其相關工作年資、專業資格及獨立性情形，請參閱第 15~19 頁「董事專業資格及獨立董事獨立性資訊揭露」及第 38 頁「董事會成員多元化政策落實情形」相關內容

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、第五屆委員會任期：111年06月10日至114年06月07日。

本屆薪資報酬委員會(截至113年03月01日)開會4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)	備註
召集人	歐宇倫	4	0	100%	無
委員	林克武	4	0	100%	無
委員	宋和業	4	0	100%	無

三、其他應記載事項

(一) 董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議：無。

(二) 薪資報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者：無。

(三) 本公司薪資報酬委員會至少每年開會二次並得視需要隨時召開會議，其成員職能係以專業客觀之地位，就薪資制度、結構及經營績效在符合相關法令前提下針對本公司董事及經理人薪酬之發放提出建議，並提交董事會討論，對提升公司治理有相當助益。

(四) 本公司薪資報酬委員會職權、履行職權之原則、現行薪酬架構如下：

1. 職權

(1) 定期檢討本規程並提出修正建議。

(2) 訂定並定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標與薪報酬之政策、制度、標準與結構。

(3) 定期評估本公司董事及經理人之薪資報酬。

2. 本公司薪資報酬委員會履行前項職權時，以下列原則：

(1) 確保公司之薪資報酬安排符合相關法令並足以吸引優秀人才。

(2) 董事及經理人之績效評估及薪資報酬，應參考同業通常水準支給情形，並考量個人所投入之時間、所擔負之職責、達成個人目標情形、擔任其他職位表現、公司近年給予同等職位者之薪資報酬，暨由公司短期及長期業務目標之達成、公司財務狀況等評估個人表現與公司經營績效及未來風險之關連合理性。

(3) 不應引導董事及經理人為追求薪資報酬而從事逾越公司風險胃納之行為。

(4) 針對董事及高階經理人短期績效發放紅利之比例及部分變動薪資報酬支付時間，應考量行業特性及公司業務性質予以決定。

(5) 本委員會成員對於其個人薪資報酬之決定，不得加入討論及表決。

3. 現行薪酬架構

(1) 本公司董監事薪酬內容包含車馬費、出席費、董監事酬勞金及兼任員工職務領取之薪酬。

(2) 現行本公司經理人薪酬內容包含固定月薪、年終獎金及員工酬勞、主管獎金。

四、第五屆薪資報酬委員會(截至113年03月01日)，公司對薪資報酬委員會意見之處理，皆提交董事會討論，其各次開會之會議重點與決議結果如下：

薪資報酬委員會(第五屆)				提報董事會(第十九屆)		
議案內容	日期	期別	決議結果	日期	期別	對薪資報酬委員會意見之處理
<ul style="list-style-type: none"> ● 審議本公司經理人及兼任員工職務之董事111年度年終獎金及主管獎金發放案。 ● 審議112年度董事薪酬案。 ● 審議112年度經理人薪酬案。 	111.12.28	第1次	全體成員出席並同意	112.01.06	第4次	無異議照案通過
<ul style="list-style-type: none"> ● 審議本公司民國111年度經理人之員工酬勞發放及董事酬勞發放案。 	112.02.23	第2次	全體成員出席並同意	112.03.10	第5次	無異議照案通過
<ul style="list-style-type: none"> ● 審議本公司經理人及兼任員工職務之董事112年度年終獎金及主管獎金發放案。 ● 審議113年度董事薪酬案。 ● 審議113年度經理人薪酬案。 	112.12.14	第3次	全體成員出席並同意	113.01.19	第9次	無異議照案通過
<ul style="list-style-type: none"> ● 審議本公司民國112年度員工酬勞及董事酬勞發放案。 	113.03.01	第4次	全體成員出席並同意	113.03.08	第10次	無異議照案通過

(3)提名委員會成員資料及運作情形資訊

一、本公司尚未設置提名委員會。

(五) 推動永續發展執行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？	✓		<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司成立「永續發展治理組織」，由董事長帶領多位不同領域的高階主管共同訂定永續發展計劃，其組成詳見「永續報告書」。 2. 為提升公司治理，推動永續發展，本公司設定總經理室為推動永續發展兼職單位，負責永續發展制度之建立與維護；協助制(修)訂永續發展政策；相關管理方針及具體計畫之提出與執行。並每年一次向董事會報告永續發展執行情形及各項指標未來工作計畫。 3. 董事會每年定期聽取永續發展治理組織之報告，並針對重大主題的管理方針(包含政策、目標及行動方案)進行檢視並給予調整之建議。 4. 於112年5月12日向董事會報告111年度永續發展執行績效及112年努力目標。 	無差異。
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？	✓		<ol style="list-style-type: none"> 1. 本公司已制訂「經營風險管理程序」風險評估邊界以本公司為主，包含台北辦公室及桃園各廠區，針對營運相關之環境、社會及公司治理議題進行風險評估並依重大性原則訂定相關風險管理策略，其重大風險評估項目為：環保法規加嚴、淨零碳排放、員工安全意識、員工健康管理、永續經營、誠信經營。(請詳見第56頁「風險管理政策」附件說明) 2. 於113年5月10日向董事會報告112年度永續發展風險管理執行績效。 	無差異。

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	
<p>三、環境議題</p> <p>(一) 公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	✓		<p>(一) 1. 本公司於102年起導入ISO 14001環境管理系統並訂定管理辦法及程序，所有廠區每年定期執行內部稽核以確認其有效性，觀音二、三、四廠已於103年通過第三方公正單位驗證，並定期驗證。</p> <p>2. 本公司於101年起導入ISO 14064-1溫室氣體排放盤查，每年由第三方公正單位進行查證。</p> <p>3. 本公司於111年第2季導入產品碳足跡盤查，並於第3季完成ISO 14067第三方(BSI-英國標準協會)查證，查證範圍包含一般尼龍粒、環保雜絲尼龍粒、環保漁網尼龍粒。本公司規劃於112年完成複合材料產品碳足跡盤查及第三方查證，以因應國際碳管理趨勢。</p>	(一)無差異。
<p>(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？</p>	✓		<p>(二)1. 能源效率 公司為提升能源使用效率，淘汰舊有高耗能之設備改用高效低耗能設備如假撚機、空壓機、冰水主機等，持續擬定節能方案，以每年至少減少1%用電量為目標，112年節電約485萬度。截至目前公司太陽能已建置3,368.38kW，未來也將持續規劃可設置的空間，以提升太陽能裝置容量。</p> <p>2. 環保再生產品 公司為落實資源回收再利用之環境政策生產符合國際環保標準的高品質再生Recycle產品有尼龍粒、尼龍絲、聚酯粒、聚酯絲、加工絲、氣撚紗、複合材料，共七類產品，並持續接受第三方驗證單位驗證，為環保盡一份心力。</p> <p>108年起公司為因應環保產品發展趨勢，擴大尼龍Recycle產品（透過紡絲廠自有廢絲回收及收購廢棄漁網經過再生工序與整合紡絲製程），以提升各項資源之再利用效率。</p>	(二)無差異。

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	
<p>(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，並採取氣候相關議題之因應措施？</p>	✓		<p>110 年增購循環造粒設備，收購廢棄寶特瓶片，生產Recycle聚酯粒。 112 年新增GRS驗證範圍，使用廢絲取代部分工塑級原料，產出之Recycle複合材料，可運用於民生及運動等產品。</p> <p>3. 綠色產品和服務 公司每年依環境政策擬定年度回收計畫目標，對內銷產品所使用之包裝材料，我們選擇可回收再利用且數量佔比較為大宗者（聚合太空袋、紡絲洞板及紙管）列入回收管理，並按月統計回收包裝材料之數量、回收率及達成率，按季於經營會議中提報高階管理者執行之成效。</p> <p>(三) 本公司依照金融穩定委員會公布之TCFD建議書架構，評估氣候變遷對於公司的風險與機會，並於每年檢視更新。 112年依據氣候風險矩陣圖鑑別出4項重大風險為： (1)提高碳定價 (2)法規加嚴 (3)低碳技術轉型 (4)降雨模式變化 針對上列四項重大風險提出因應對策及措施，詳見「氣候相關資訊執行情形」。</p>	(三)無差異。
<p>(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，並制定節能減碳、溫室氣體減量、減少用水或其他廢棄物管理之政策？</p>	✓		<p>(四) 1. 溫室氣體 本公司於101年即導入 ISO 14064-1 溫室氣體管理系統，據以執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略。</p>	(四)無差異。

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																																								
		<p>近兩年溫室氣體排放量如下表：</p> <p style="text-align: right;">單位：公噸 CO₂e</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>111年</th> <th>112年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>直接</td> <td>27,860.485</td> <td>23,882.605</td> </tr> <tr> <td>間接</td> <td>129,452.126</td> <td>101,061.581</td> </tr> <tr> <td>其他間接</td> <td>3,223.058</td> <td>18,486.580</td> </tr> <tr> <td>總計</td> <td>160,535.669</td> <td>143,430.765</td> </tr> <tr> <td>密度</td> <td>0.92</td> <td>0.82</td> </tr> </tbody> </table> <p>盤查數據以 IPCC AR6 計算。 數據範圍說明： 102年：包含一至五廠區(含廠外宿舍)。 111年：包含一至五廠區、台北辦事處，其他間接僅計算一廠、四廠、台北辦事處。 112年：包含一至五廠區(含廠外宿舍)、台北辦事處、子公司蘇州弘又盛。</p> <p>2. 用水量以「前五年平均用水量」為基準，每年下降2%為目標，112年減少26.6%用水量。 主要措施為冷凝水回收。</p> <p>近兩年用水量如下表：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>基準</th> <th>111年</th> <th>112年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>總計(噸)</td> <td>698,054</td> <td>545,553</td> <td>512,364</td> </tr> <tr> <td>密度</td> <td></td> <td>3.18</td> <td>3.35</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. 廢棄物 本公司對廢棄物管理十分重視，產出之廢棄物皆為非有害廢棄物，並委託合格廠商清運。 112年總清運量較111年減少約18%。</p> <p>近兩年廢棄物清運量如下表：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>111年</th> <th>112年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>總計(噸)</td> <td>1,494.30</td> <td>1,228.08</td> </tr> <tr> <td>密度</td> <td>0.0087</td> <td>0.0080</td> </tr> </tbody> </table>	項目	111年	112年	直接	27,860.485	23,882.605	間接	129,452.126	101,061.581	其他間接	3,223.058	18,486.580	總計	160,535.669	143,430.765	密度	0.92	0.82	年度	基準	111年	112年	總計(噸)	698,054	545,553	512,364	密度		3.18	3.35	年度	111年	112年	總計(噸)	1,494.30	1,228.08	密度	0.0087	0.0080	
項目	111年	112年																																								
直接	27,860.485	23,882.605																																								
間接	129,452.126	101,061.581																																								
其他間接	3,223.058	18,486.580																																								
總計	160,535.669	143,430.765																																								
密度	0.92	0.82																																								
年度	基準	111年	112年																																							
總計(噸)	698,054	545,553	512,364																																							
密度		3.18	3.35																																							
年度	111年	112年																																								
總計(噸)	1,494.30	1,228.08																																								
密度	0.0087	0.0080																																								

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	
<p>四、社會議題</p> <p>(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？</p>	✓		<p>(一)</p> <p>1. 本公司為維護員工基本人權，認同並支持《聯合國世界人權宣言》、《聯合國全球盟約》等各項國際人權公約，杜絕任何侵犯及違反人權的行為，使公司員工均能獲得公平而有尊嚴的對待，特訂定本政策。</p> <p>2. 人權政策與管理方案</p> <p>(1) 遵守法令規範；遵守營運據點當地的勞動及環境相關法規。</p> <p>(2) 杜絕不法歧視且確保工作機會均等：本公司僱用員工時不因種族、等級、國籍、地區、年齡、傷殘、性別、婚姻狀況、性傾向、社團關係、政治信仰或其他個人特徵等因素而受歧視或有不公平待遇。</p> <p>(3) 禁止強迫勞動：不強迫員工進行非自願性勞動，並設置有申訴管道。</p> <p>(4) 禁止聘用童工：符合當地的最低年齡的法律和規定，不僱用童工。</p> <p>(5) 提供健康安全的工作環境：透過各種預防措施及防護設備，且定期辦理安全衛生、消防等相關教育訓練，採取必要之預防措施以防止職業災害發生，進而降低工作環境之危險因素。</p> <p>(6) 結社自由及多元化的溝通機制：尊重員工籌組及加入各類社團組織之權利，勞資溝通方面，除定期召開勞資會議外，並提供多元化的溝通機制及平台，確保和諧雙贏的勞資關係。</p> <p>(7) 個資與資安保護：建置完善的個人資料保護措施，確保所有客戶、員工及利害關係人之個人隱私權。</p> <p>3. 具體方案</p> <p>(1) 於新進人員職前訓練中提供相關法規遵循宣導，要求遵守人權法規。</p> <p>(2) 提供員工工安訓練：勞工安全衛生、消防、環保、緊急應變…等訓練。</p>	(一)無差異。

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	
<p>(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?</p>	✓		<p>(3)制訂「性騷擾防治措施、申訴及懲戒辦法」以維護員工工作權益,提供免遭性騷擾之工作環境,對性騷擾事件,採取適當之預防、糾正及懲處措施。</p> <p>(4)要求供應商簽訂「供應商承諾書」,承諾願配合集盛公司在維護社會公益、環境保護、政策及法令遵循的要求之責任並基於互惠合作之原則共同追求企業永續發展。</p> <p>(二)請詳見第100頁「勞資關係」說明。</p> <p>1.員工福利措施:</p> <p>(1)三節禮券、生日禮券、結婚津貼、喪葬津貼,旅遊代金、聚餐補助及子女獎助學金。</p> <p>(2)享勞、健保及團體意外保險</p> <p>(3)同仁每年免費健檢</p> <p>(4)每年提供廠區人員制服。</p> <p>(5)廠區免費供應三餐,並設有中央冷氣空調套房式宿舍。</p> <p>(6)廠區設有活動中心並提供多項休閒及娛樂設施。</p> <p>2.員工休假:</p> <p>遵守勞基法規定,制定規章QP-H-03從業人員工作規則辦理,員工依法享有規定之各項休假。</p> <p>3.經營績效反映於員工薪酬</p> <p>(1)員工薪酬</p> <p>①員工薪資依據薪資給付辦法核定發給。</p> <p>②員工酬勞依公司制定之年終獎金及員工酬勞給付辦法辦理,依當年度獲利狀況發放。</p> <p>③依公司章程規定,公司年度決算如有獲利,於保留彌補累積虧損數額後,應提撥百分之二作為員工酬勞,經董事會決議通過後分派之。</p>	(二)無差異

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	
<p>(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？</p>	✓		<p>(2)整體薪酬政策 在薪資給付上，以長期穩定發展、產品品質及效率、同業競爭力、公司支付能力為依據，並考量物價上升程度，規劃薪資調整幅度。</p> <p>(3)實施情形 ①管理及專技職級之酬勞，依單位貢獻度及個人工作績效，由經營階層考核評量發放專案獎勵金。 ②年度會依個人績效晉升或調薪，以激勵員工。</p> <p>(三)請詳見第100頁「勞資關係」各項員工權益維護措施之說明。</p> <p>1. 員工安全衛生維護措施： (1)因應法規要求，有關高空工作車操作人員自 113 年 1 月 1 日起，須經特殊作業安全衛生教育訓練人員合格方可操作，故自 112 年 01 月~04 月辦理高空工作車人員操作人員教育訓練，共計舉辦 6 場次，178 人，完成參訓考試，並取得結業證書。 (2)為預防勞工於執行職務，因他人行為致遭受身體或精神上不法侵害，特請心理師至廠區辦理危害預防及溝通技巧訓練，並依職位不同，設計不同之教育訓練課程，共計舉辦 8 場次，342 人完成參訓。 (3)為了確保發生意外事件時，有急救人員即時救護處理並符合法規要求，本司每年請講師至廠區辦理急救在職教育訓練；112 年度辦理 2 場次，總計 62 人參訓。另配合政府於公眾場所設置「自動體外心臟電擊去顫器 (AED)」，自 100 年起各廠區、觀音宿舍都有設置 AED 及管理人員，定期維護 AED，並邀請外部講師到廠辦理 15 場次 CPR+AED 教育訓練，總計 346 人參訓。</p>	(三)無差異。

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	
			<p>(4)公司重視員工的健康狀況，優於法規，提供所有員工每年一般健康檢查一次，並增加員工預防腦血管、癌症等疾病檢查，112 年度共計 1,052 人次受檢；依據健檢結果進行分析和評估，並關懷及追蹤員工的健康指數，必要時安排職醫面談和工作適性調整，讓同仁更了解自身健康狀況。</p> <p>(5)112 年度特別危害健康作業(如噪音、游離輻射、粉塵等)，全廠區總計 643 名受檢。為了確保工作場所的安全與建立員工的安全衛生觀念，請耕莘醫院健康管理師至廠區辦理 5 場次特別危害健康作業的講習，總計 170 人參訓，並指導員工的防護具是否落實配戴。</p> <p>(6)對於員工作業場所環境每半年實施作業環境測定(噪音、照度、二氧化碳、有機或特化物質等)及飲用水水質檢測。</p> <p>(7)配合衛生局慢性病防治宣導，職護不定時製作代謝症候群及失智友善等慢性疾病宣導文宣，除張貼於公布欄外，亦請各單位於早會、交接班或各項教育訓練時間宣導。</p> <p>(8)因應新冠肺炎及流感疫情，為提升員工施打疫苗之可近性及方便性，特請東興診所至廠區輔助員工 COVID-19 XBB 1.5 疫苗計 28 人與流感疫苗計 41 人完成施打，以降低併發重症的風險。</p> <p>(9)因應詐騙案件手段日益更新，各種詐騙手法層出不窮，特商請各轄區分局或派出所前來辦理防詐宣導，共計 7 場次，183 人參訓，包含假網路拍賣購物、假投資詐欺、解除 ATM 分期付款詐騙、假愛情交友及假冒親友詐騙等，解析犯罪手法，提醒員工勿落入詐騙集團的陷阱，以提升員工識詐意識及防詐能力。</p> <p>2. 112 年度員工職災共 8 件，人數 9 人，佔全體員工人數 0.0076%，加強安全宣導教育，以減少職災發生。</p>	

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？	✓		<p>3. 為強化災害緊急應變，集盛公司每年舉行消防演練分別於上下年度執行，共計舉辦 12 場次，1,310 人次參與演練。</p> <p>4. 112 年共發生 1 件火災，死傷人數及死傷人數占員工總人數比率為 0，已於當年度對相關人員進行教育訓練，且將操作步驟設置於工作場所。為防止災害發生時造成人員傷亡，每半年各廠區定期進行消防及公共危險物品防災演練，確保工作者都瞭解如何求生與災害發生時之緊急應變措施，以保護自身安全。</p> <p>(四) 為培養本公司員工之知識及技能，使其充分發揮潛能，以提高工作品質及績效，訂有教育訓練辦法、人員資格認定管理等相關辦法。</p> <p>本公司 112 年度實際參與在職訓練進修之員工人數共計 9,310 人次，(包括內、外部訓練課程)，執行情形如下：</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>訓練性質</th> <th>訓練課程</th> <th>總人次</th> <th>總時數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">在職訓練</td> <td>專業訓練課程</td> <td>2,449</td> <td>5,288</td> </tr> <tr> <td>管理訓練課程</td> <td>389</td> <td>948</td> </tr> <tr> <td>工安訓練課程</td> <td>5,937</td> <td>18,664</td> </tr> <tr> <td>職前養成訓練</td> <td>專業訓練課程</td> <td>162</td> <td>27,338</td> </tr> <tr> <td rowspan="4">職前共同訓練</td> <td>專業訓練課程</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>管理訓練課程</td> <td>30</td> <td>240</td> </tr> <tr> <td>一般訓練課程</td> <td>228</td> <td>303</td> </tr> <tr> <td>工安訓練課程</td> <td>115</td> <td>293</td> </tr> <tr> <td colspan="2">合計</td> <td>9,310</td> <td>53,074</td> </tr> </tbody> </table>	訓練性質	訓練課程	總人次	總時數	在職訓練	專業訓練課程	2,449	5,288	管理訓練課程	389	948	工安訓練課程	5,937	18,664	職前養成訓練	專業訓練課程	162	27,338	職前共同訓練	專業訓練課程	0	0	管理訓練課程	30	240	一般訓練課程	228	303	工安訓練課程	115	293	合計		9,310	53,074	(四) 無差異。
訓練性質	訓練課程	總人次	總時數																																				
在職訓練	專業訓練課程	2,449	5,288																																				
	管理訓練課程	389	948																																				
	工安訓練課程	5,937	18,664																																				
職前養成訓練	專業訓練課程	162	27,338																																				
職前共同訓練	專業訓練課程	0	0																																				
	管理訓練課程	30	240																																				
	一般訓練課程	228	303																																				
	工安訓練課程	115	293																																				
合計		9,310	53,074																																				
(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或客戶權益政策及申訴程序？	✓		<p>(五) 1. 本公司設立產品售服部門，不定期主動查核確認各項客戶政策之執行情形與接受客戶申訴與處理，並協助第一線業務同仁處理客戶申訴案件，做好維護客戶權益工作。</p> <p>2. 有事實足認其商品、服務有危害消費者或其他利害關係人安全與健康之虞時，原則上應即回收該批產品或停止其服務。</p>	(五) 無差異。																																			

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？	✓		<p>(六) 1. 本公司訂定供應商管理政策如下：</p> <p>(1) 確保品質： 透過供應商訪談、實地評鑑、市場資料蒐集，瞭解廠商供貨品質。</p> <p>(2) 穩定數量： 原物料由多家廠商供應，以維持貨源彈性及數量穩定性。</p> <p>(3) 縮短交期： 選擇當地且有信用的供應商確保準時交貨及縮短交期的有效性。</p> <p>(4) 價格： 需要有更彈性的採購技巧，以及更快速對應市場價格變化的能力，滿足品質標準前提之下，進行採購降低成本。</p> <p>(5) 期許： 挑選供應商時，要求供應商應重視以下議題： ① 人權、社會衝擊。 ② 環境保護：遵守所有適用之環保法規，確保廢物、廢氣和污水安全排放，並盡量減少不可再生資源使用，高效利用所有資源，減少對環境的影響。 ③ 人員安全和衛生：為所屬員工提供安全的工作環境，適當的教育訓練、對危險性機械設備之保護外，並遵守有關勞工健康和 safety 相關法規。</p> <p>(6) 誠信道德： ① 避免與涉有不誠信行為之供應商往來。 ② 與供應商往來時應向其說明本公司誠信經營政策，明確要求不得與本公司人員有賄賂及提供或收受不正當利益之不誠信行為，若發現有上述行為應主動向本公司報告。</p>	(六) 無差異。

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	
			<p>2. 實施情形：</p> <p>(1) 要求往來供應商簽署「供應商承諾書」，112年已簽訂遵守之供應商已達75%，並承諾遵守以下規定：</p> <p>① 維護社會公益包括：勞動與人權、人員健康與安全、產品安全、誠信道德。</p> <p>② 環境保護。</p> <p>③ 政策及法令遵循。</p> <p>④ 違反責任：如違反本承諾書之規定，本公司得逕行終止交易合約，如有損害並要求賠償。</p> <p>(2) 定期進行供應商評鑑，要求供應商自評再由本公司相關人員進行複評，其項目包含是否通過ISO9001及ISO45001驗證。</p>	
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？	✓		<p>永續報告書編撰依循全球永續性報告協會(GRI)發布之GRI 2021準則，並通過第三方驗證單位(BSI)查證，符合AA1000 V3 TYPE I 中度保證等級的標準，並取得保證聲明書。</p>	無差異。
<p>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守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：</p> <p>本公司於109年11月6日訂定「企業社會責任實務守則」，111年5月提董事會更名為「永續發展實務守則」並定期提報董事會有關本公司年度執行運作情形，本公司實際運作情形與所訂守則並無差異。</p>				
<p>七、其他有助於瞭解推動永續發展執行情形之重要資訊：</p> <p>(一) 環保方面：</p> <p>身為地球村一份子，為善盡環保責任，本公司持續推動相關環保措施，為落實溫室氣體碳管理之環境政策，自101年起首次盤查本公司各廠溫室氣體排放量，112年為盤查第12年，112年(不含子公司)總排放量(直接+間接)與111年相比減少32,371公噸二氧化碳當量。</p> <p>節約能源更是本公司一貫立場，在各部門努力下，自104年至112年平均年節電率為1.19%，112年電力節能績效約為485萬kWh，104年至112年累計節電績效達到12.39%，顯現本公司在節約能源之成效斐然，未來仍將繼續努力朝更高的節能目標邁進。</p>				

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										
			<p>自104年導入GRS（全球回收標準系統）生產環保產品，本公司聚酯及尼龍產品通過範圍涵蓋尼龍粒、尼龍絲、聚酯粒、聚酯絲、加工絲、氣撚紗、複合材料共計七類產品，複合材料產品於112年通過第三方IDFL公司驗證，取得GRS證書，以積極態度擴大環保產品領域達到資源回收再利用之目的。</p> <p>公司每年依環境政策擬定年度回收計畫目標，選擇可回收再利用之包裝材料列入回收管理，112年聚合太空袋回收7,516個，回收率100%；紡絲洞板回收366,425個，回收率100%；紡一紙管回收1,192,072個，回收率93%；紡二紙管回收873,529個、回收率100%。</p> <p>（二）社會貢獻：112年度幫助弱勢家庭設立廠教班（與科技大學合作）提供薪資及學業補助（如下），讓學生學習自立兼顧就學就業。</p>										
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>單位</th> <th>對象</th> <th>人數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>國立雲林科技大學</td> <td>化材碩士班</td> <td>2名</td> </tr> <tr> <td>國立勤益科技大學</td> <td>大學生</td> <td>2名</td> </tr> </tbody> </table>	單位	對象	人數	國立雲林科技大學	化材碩士班	2名	國立勤益科技大學	大學生	2名	
單位	對象	人數											
國立雲林科技大學	化材碩士班	2名											
國立勤益科技大學	大學生	2名											

風險管理政策

集盛公司訂有「經營風險管理程序」，針對環境、社會、公司治理三個面向進行風險規劃及評估，以總經理室為風險管理推動單位，擬定風險管理政策或策略，據以執行，每年一次針對當年度執行情形向董事會提出報告。

112 年度各重大風險評估項目之政策或策略及執行情形如下：

重大議題	風險評估項目	政策或策略	執行情形
環境	<p style="text-align: center;">環境政策</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 環保法規加嚴 ● 淨零碳排放 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 重視氣候變遷及全球暖化之議題，遵行環境法規之規定。 2. 擬訂淨零策略：製程改善、能源轉換、循環經濟，持續推動節約能源，全員參與節能減碳。 	<p>本公司致力於節能減碳、工業減廢、污染防治及資源回收再利用等工作的進行。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依循 ISO 14001 環境管理系統標準執行，每年評估環境相關風險，並設定環境目標及管理方案，以消除或控制風險。 2. 依循 ISO 14064-1 溫室氣體盤查標準進行盤查並訂定節能方案，每年至少減少 1% 之用電量，且為落實環保，發展綠色能源，將持續推動增設太陽能發電設備。 3. 推動 ISO 14067 產品碳足跡盤查，可使管理階層根據量化數據來做出減碳計畫和衡量投資效益，並符合國際法規綠色趨勢，更能夠加強整體紡織供應鏈邁向低碳、淨零。 4. 通過 GRS 全球回收標準，為落實回收再利用之循環經濟政策，製造高品質對環境友善之環保產品，以符合市場客戶需求，更為環保盡一份心力。 5. 依循氣候相關財務揭露建議書(TCFD)架構，進行氣候變遷風險評估與管理，針對重大風險與機會提出：加強關注法規變化、汰換高耗能設備、監測耗水量等措施。
社會	<p style="text-align: center;">職業安全政策</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 員工安全意識 ● 員工健康管理 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 履行職安法規，善盡企業責任。 2. 推動教育訓練，加強人員應變。 3. 預防潛在危害，落實風險管理。 4. 實施健康促進，建立友善職場。 	<p>通過 ISO 45001 職業健康安全系統驗證。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 為預防危害，針對高風險作業及設備，提供安全防護的環境，並適時提供人員必要的職業健康安全教育訓練。 2. 為促進職業健康，每年實施一次健康檢查，並規劃合適健康促進活動。 3. 每年邀請承攬商參與協議組織會議，分享工安經驗並提供相關安全教育訓練，以提升群體安全衛生意識，進而降低職災發生。
公司治理	<p style="text-align: center;">社會經濟與法令遵循</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 永續經營 ● 誠信經營 	<p>建立良好之公司治理與風險管控機制，以創造永續發展之經營環境。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 依「上市上櫃治理實務守則」編制本公司「公司治理實務守則」作為公司治理依據，透過建立治理組織及落實內部控制機制，確保所有人員及作業確實遵守相關法令規範。 2. 依「上市上櫃永續發展實務守則」編制本公司「永續發展實務守則」，以確保企業社會責任相關資訊揭露之及時與正確性。實踐企業社會責任，並促進經濟、環境生態之平衡與社會之進步，以達永續發展之目標。 3. 依「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」之規定，本公司應本於廉潔、透明及負責之經營理念，制定誠信經營政策。

(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及治理。	1. 本公司永續發展治理組織每年進行氣候變遷相關討論與評估，針對重大風險與機會擬定對策，並提董事會報告。 2. 於 113 年 5 月 10 日向董事會報告氣候相關風險與機會之對策與執行情形。																							
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、長期)。	<p>永續發展組織透過跨部門溝通討論，及利用聯合國氣候變化政府間專家委員會(IPCC)的全球升溫 2°C 情境(RCP8.5)，分析營運過程的氣候風險，鑑別出年度短中長期氣候風險與機會。</p> <p>112 年度依據氣候風險矩陣圖鑑別出 4 項重大風險、3 項重大機會，並提出因應對策如下：</p> <p>重大風險評估及因應對策</p> <table border="1" data-bbox="647 699 2114 1273"> <thead> <tr> <th colspan="2">風險類別</th> <th>相關風險</th> <th>業務及財務影響</th> <th>因應對策及措施</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">轉型</td> <td rowspan="2">政策和法規</td> <td>提高碳定價</td> <td>1. 若碳費增加，將使營運成本增加。 2. 更換低碳設備資產提前沖銷報廢。</td> <td>1. 密切關注法規變化及國際趨勢。 2. 強化能源管理，汰換高耗能設備改用低耗能設備，以減少碳排。</td> </tr> <tr> <td>法規加嚴</td> <td>1. 碳排放揭露要求擴大，增加查驗成本。 2. 再生能源發展條例，須使用一定比例的再生能源，增加綠能成本。</td> <td>1. 提供相關課程，加強員工盤查能力及經驗，以因應需求。 2. 建置太陽能發電廠，並申請綠能憑證，以因應法規要求。</td> </tr> <tr> <td></td> <td>技術</td> <td>低碳技術轉型</td> <td>增設相關設備及新建廠房，增加成本。</td> <td>1. 發展聚酯回收產品，提升產品附加價值。 2. 持續節能減碳。</td> </tr> <tr> <td>實體</td> <td>長期性</td> <td>降雨模式變化</td> <td>缺水將影響設備冷卻，使設備無法正常運作，影響生產使收入減少。</td> <td>1. 監測耗水量，節水措施。 2. 提高水資源回收率。</td> </tr> </tbody> </table>	風險類別		相關風險	業務及財務影響	因應對策及措施	轉型	政策和法規	提高碳定價	1. 若碳費增加，將使營運成本增加。 2. 更換低碳設備資產提前沖銷報廢。	1. 密切關注法規變化及國際趨勢。 2. 強化能源管理，汰換高耗能設備改用低耗能設備，以減少碳排。	法規加嚴	1. 碳排放揭露要求擴大，增加查驗成本。 2. 再生能源發展條例，須使用一定比例的再生能源，增加綠能成本。	1. 提供相關課程，加強員工盤查能力及經驗，以因應需求。 2. 建置太陽能發電廠，並申請綠能憑證，以因應法規要求。		技術	低碳技術轉型	增設相關設備及新建廠房，增加成本。	1. 發展聚酯回收產品，提升產品附加價值。 2. 持續節能減碳。	實體	長期性	降雨模式變化	缺水將影響設備冷卻，使設備無法正常運作，影響生產使收入減少。	1. 監測耗水量，節水措施。 2. 提高水資源回收率。
風險類別		相關風險	業務及財務影響	因應對策及措施																				
轉型	政策和法規	提高碳定價	1. 若碳費增加，將使營運成本增加。 2. 更換低碳設備資產提前沖銷報廢。	1. 密切關注法規變化及國際趨勢。 2. 強化能源管理，汰換高耗能設備改用低耗能設備，以減少碳排。																				
		法規加嚴	1. 碳排放揭露要求擴大，增加查驗成本。 2. 再生能源發展條例，須使用一定比例的再生能源，增加綠能成本。	1. 提供相關課程，加強員工盤查能力及經驗，以因應需求。 2. 建置太陽能發電廠，並申請綠能憑證，以因應法規要求。																				
	技術	低碳技術轉型	增設相關設備及新建廠房，增加成本。	1. 發展聚酯回收產品，提升產品附加價值。 2. 持續節能減碳。																				
實體	長期性	降雨模式變化	缺水將影響設備冷卻，使設備無法正常運作，影響生產使收入減少。	1. 監測耗水量，節水措施。 2. 提高水資源回收率。																				

項目	執行情形																							
	<p>重大機會評估及管理對策</p> <table border="1" data-bbox="651 308 2092 676"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="651 308 860 352">風險類別</th> <th data-bbox="860 308 1012 352">相關機會</th> <th data-bbox="1012 308 1552 352">業務及財務影響</th> <th data-bbox="1552 308 2092 352">管理對策及目標</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="651 352 748 512">機會</td> <td data-bbox="748 352 860 512">資源使用效率</td> <td data-bbox="860 352 1012 512">回收再利用</td> <td data-bbox="1012 352 1552 512">綠色產品增加營收。</td> <td data-bbox="1552 352 2092 512">1. 回收廢絲製成環保產品，並通過 GRS 驗證。 2. 推廣再生產品，提高綠色產品之營業佔比。</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td data-bbox="860 512 1012 592">使用高效率設備</td> <td data-bbox="1012 512 1552 592">降低能源使用量，節省能源成本及降低碳排放。</td> <td data-bbox="1552 512 2092 592">汰換高耗能設備改用高效率設備，如假撚機、空壓機、冰水主機。</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="748 592 860 676">能源來源</td> <td data-bbox="860 592 1012 676">使用低碳能源</td> <td data-bbox="1012 592 1552 676">使用再生能源減少電費。</td> <td data-bbox="1552 592 2092 676">於 107 年起持續建置太陽能發電廠，預計於 113 年再生能源使用佔比達 10%。</td> </tr> </tbody> </table>				風險類別		相關機會	業務及財務影響	管理對策及目標	機會	資源使用效率	回收再利用	綠色產品增加營收。	1. 回收廢絲製成環保產品，並通過 GRS 驗證。 2. 推廣再生產品，提高綠色產品之營業佔比。			使用高效率設備	降低能源使用量，節省能源成本及降低碳排放。	汰換高耗能設備改用高效率設備，如假撚機、空壓機、冰水主機。		能源來源	使用低碳能源	使用再生能源減少電費。	於 107 年起持續建置太陽能發電廠，預計於 113 年再生能源使用佔比達 10%。
風險類別		相關機會	業務及財務影響	管理對策及目標																				
機會	資源使用效率	回收再利用	綠色產品增加營收。	1. 回收廢絲製成環保產品，並通過 GRS 驗證。 2. 推廣再生產品，提高綠色產品之營業佔比。																				
		使用高效率設備	降低能源使用量，節省能源成本及降低碳排放。	汰換高耗能設備改用高效率設備，如假撚機、空壓機、冰水主機。																				
	能源來源	使用低碳能源	使用再生能源減少電費。	於 107 年起持續建置太陽能發電廠，預計於 113 年再生能源使用佔比達 10%。																				
<p>3. 敘明極端氣候事件及轉型行動對財務之影響。</p>	<p>1. 極端氣候影響(實體風險的影響)- 降雨模式改變使缺水風險增加，需提早了解用水狀況，評估缺水對策，以避免造成設備損壞及減產，使成本增加、收入減少。</p> <p>2. 轉型風險的影響- (1) 提高碳定價：碳費增加使營運成本增加，應持續執行減碳措施。 (2) 法規加嚴：綠色能源比例增加，必須投入一定成本建置太陽能或購買綠能憑證。 (3) 低碳技術轉型：增設相關設備及廠房建置，增加設備成本。</p>																							
<p>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。</p>	<p>本公司訂有經營風險管理程序，風險範圍涵蓋財務風險、氣候風險、環境風險(E)、社會責任(S)、公司治理(G)…等。由永續發展治理小組進行氣候議題蒐集，及參考國內外氣候風險報告，評估衝擊程度及發生率，並透過討論辨識與公司相關之風險。利用風險矩陣圖辨識出重大風險，針對重大風險討論因應對策及措施，並訂定相關指標目標。</p>																							
<p>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。</p>	<p>本公司使用聯合國氣候變化政府間專家委員會(IPCC)的全球升溫 2°C 情境(RCP8.5)，分析營運過程的氣候風險。分析廠區所在位置在未來十年內受到氣候的影響較低，但極端天氣(如短時間強降雨、乾旱、颱風)仍可能造成淹水或缺水的問題，造成設備及廠房毀損無法生產、水資源不足設備無法正常運作等問題，皆會使營運成本增加。</p>																							

項目	執行情形																								
<p>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轉型風險之指標與目標。</p>	<p>本公司以淨零碳排為最終目標，並訂有以下淨零轉型策略及目標方案： 目標：每年節電率達1% (1)製程改善- 汰換高耗能設備、持續推動節能減碳 (2)能源轉換- 改用天然氣做為鍋爐燃料、建置太陽能廠並取得綠能憑證</p> <p>目標：114年綠色產品佔總營收10% (1)循環經濟- 持續發展綠色產品(回收雜絲、漁網、聚酯瓶片、織物)</p>																								
<p>7. 若使用內部碳定價作為規劃工具，應說明價格制定基礎。</p>	<p>本公司目前未使用內部碳定價</p>																								
<p>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、規劃期程，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。</p>	<p>本公司以淨零碳排為最終目標，為規劃及擬訂策略方案，於101年起導入ISO 14064-1溫室氣體盤查。112年盤查範圍為桃園各廠區及台北辦公室，盤查類別為範疇一(直接排放)、範疇二(間接排放)、範疇三(其他間接排放)。</p> <p>103-117年減碳目標期程及達成情形如下： 本表以102年為溫室氣體減量基準年，102年排放量為235,798.28公噸CO₂e，以五年為周期設定減碳目標。</p> <table border="1" data-bbox="647 810 2116 1214"> <thead> <tr> <th rowspan="2">年度</th> <th rowspan="2">目標(%)</th> <th colspan="2">目標達成情形</th> <th rowspan="2">淨零策略</th> <th rowspan="2">具體行動計畫</th> </tr> <tr> <th>累計減碳(%)</th> <th>累計減碳量(公噸CO₂e)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>107年</td> <td>5%</td> <td>4.32%</td> <td>10,197</td> <td rowspan="3">製程改善 能源轉換 循環經濟</td> <td>1. 假撚機汰換、增設變頻器...等 2. 建置太陽能</td> </tr> <tr> <td>112年</td> <td>15%</td> <td>16.70%</td> <td>39,369</td> <td>1. 假撚機汰換、空壓機汰換、冰水主機汰換...等 2. 熱媒鍋爐改用天然氣鍋爐、建置太陽能 3. 發展綠色環保產品</td> </tr> <tr> <td>117年</td> <td>25%</td> <td>無</td> <td>無</td> <td>1. 空壓機汰換、增設液位控制器...等 2. 持續建置太陽能、太陽能自發自用 3. 發展綠色環保產品</td> </tr> </tbody> </table>	年度	目標(%)	目標達成情形		淨零策略	具體行動計畫	累計減碳(%)	累計減碳量(公噸CO ₂ e)	107年	5%	4.32%	10,197	製程改善 能源轉換 循環經濟	1. 假撚機汰換、增設變頻器...等 2. 建置太陽能	112年	15%	16.70%	39,369	1. 假撚機汰換、空壓機汰換、冰水主機汰換...等 2. 熱媒鍋爐改用天然氣鍋爐、建置太陽能 3. 發展綠色環保產品	117年	25%	無	無	1. 空壓機汰換、增設液位控制器...等 2. 持續建置太陽能、太陽能自發自用 3. 發展綠色環保產品
年度	目標(%)			目標達成情形				淨零策略	具體行動計畫																
		累計減碳(%)	累計減碳量(公噸CO ₂ e)																						
107年	5%	4.32%	10,197	製程改善 能源轉換 循環經濟	1. 假撚機汰換、增設變頻器...等 2. 建置太陽能																				
112年	15%	16.70%	39,369		1. 假撚機汰換、空壓機汰換、冰水主機汰換...等 2. 熱媒鍋爐改用天然氣鍋爐、建置太陽能 3. 發展綠色環保產品																				
117年	25%	無	無		1. 空壓機汰換、增設液位控制器...等 2. 持續建置太陽能、太陽能自發自用 3. 發展綠色環保產品																				
<p>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)。</p>	<p>每年進行ISO 14064-1溫室氣體盤查，並通過第三方查證通過。 其他資訊詳見1-1、1-2</p>																								

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 CO₂e)、密集度(公噸 CO₂e /產量-噸)及資料涵蓋範圍。

(1)溫室氣體最近兩年度之排放量(公噸 CO₂e)、密集度(公噸 CO₂e /產量-噸)

排放量	111 年度	112 年度
直接排放量	27,860.485	23,882.605
能源間接排放量	129,452.126	101,061.581
其他間接排放量	3,223.058	18,486.580
合計	160,535.669	143,430.765
密集度	0.92	0.82

註:密集度= 排放量(直接+能源間接)公噸 CO₂e /產量(噸)

(2)資料涵蓋範圍

111 年度	112 年度
直接及能源間接排放包含一至五廠區、台北辦事處，其他間接僅計算一廠、四廠、台北辦事處。	直接、能源間接、其他間接排放包含一至五廠區(含廠外宿舍)、台北辦事處、子公司蘇州弘又盛，依112年合併財務報表範圍揭露，其中鼎盛材料科技股份有限公司、Ding Sheng Material Technology Corporation 及 Nicest Int’L Trading Corp，於所在地無營運活動之溫室氣體排放，故未列入相關計算。

●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。

項目	111 年度	112 年度
確信範圍	一至五廠區、台北辦事處。	一至五廠區(含廠外宿舍)、台北辦事處、子公司蘇州弘又盛，依 112 年合併財務報表範圍揭露，其中鼎盛材料科技股份有限公司、Ding Sheng Material Technology Corporation 及 Nicest Int'L Trading Corp，於所在地無營運活動之溫室氣體排放，故未列入相關計算。
確信機構	新加坡商英國標準協會集團私人有限公司臺灣分公司	新加坡商英國標準協會集團私人有限公司臺灣分公司
確信準則	(1)屬環境部公告對象(二、三、五廠區)： 依循環境部「113 年度溫室氣體排放量盤查作業指引」。 (2)一廠、四廠、台北辦事處：ISO 14064-1: 2018。	ISO 14064-1: 2018。
確信意見	(1)屬環境部公告對象(二、三、五廠區)： 英國標準協會係依據 ISO 14064-3 及環境部現行規定執行查證程序，查證結果發現未違反實質性限制，符合環境部認可之合理保證等級。 (2)一廠、四廠、台北辦事處： 直接排放量與能源間接排放量之保證等級為合理保證等級，其他間接溫室氣體排放為有限保證等級。	全集團直接排放量與能源間接排放量之保證等級為合理保證等級，其他間接溫室氣體排放為採用確證與協議程序所得的結論。

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。

一、以 102 年為溫室氣體減量基準年，102 年(直接+能源間接)排放量為 235,798.276 公噸 CO₂e，以五年為周期設定減碳目標。

二、減量目標、淨零策略及具體執行計畫及目標達成情形：

年度	目標(%)	目標達成情形		淨零策略	具體行動計畫
		累計減碳(%)	累計減碳量 (公噸 CO ₂ e)		
107 年	5%	4.32%	10,197	製程改善 能源轉換 循環經濟	1. 假撚機汰換、增設變頻器…等 2. 建置太陽能
112 年	15%	16.70%	39,369		1. 假撚機汰換、空壓機汰換、冰水主機汰換…等 2. 熱媒鍋爐改用天然氣鍋爐、建置太陽能 3. 發展綠色環保產品
117 年	25%	無	無		1. 空壓機汰換、增設液位控制器…等 2. 持續建置太陽能、太陽能自發自用 3. 發展綠色環保產品

(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	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一) 公司是否制定經董事會通過之誠信經營政策，並於規章及對外檔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？</p>	✓		<p>(一)</p> <p>1. 本公司本於廉節透明及負責之經營理念，訂定「誠信經營守則」並於守則中明定誠信經營政策如下：「本於公平、誠實、守信及透明原則從事商業活動，禁止本公司人員從事不誠信行為」，並經董事會通過。</p> <p>2. 本公司與廠商往來時，在訂購通知單及買賣及工程合約上均有記載本公司「誠信經營政策」及禁止從事不誠信行為之聲明，並要求廠商簽署「供應商承諾書」或「承攬商承諾書」落實遵守本公司誠信經營政策。</p> <p>3. 且本公司全體董事及高階管理階層皆能體認誠信是公司的核心價值，同意遵循本公司「誠信經營政策」並共同簽屬「遵循誠信經營政策聲明書」並加以落實推動。</p>	(一) 無差異。
<p>(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？</p>	✓		<p>(二) 本公司已制定「誠信經營作業程序及行為指南」其中第五條係經評估分析對於具較高不誠信行為風險之營業活動，訂定了防範不誠信行為方案，其內容已涵蓋「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各種行為之防範措施，(請參考「誠信經營作業程序及行為指南」第五條)。</p>	(二) 無差異。
<p>(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</p>	✓		<p>(三) 本公司已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，其內容明確規範了防範不誠信行為方案</p>	(三) 無差異。

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	
之懲戒及申訴制度，且落實執行，並定期檢討修正前揭方案？			之作業程序及行為指南以及違規之懲戒及申訴制度(請參考作業程序及行為指南第九條)並予以落實執行及定期檢討修正前述方案。	
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(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？</p>	✓		<p>(一)</p> <p>1. 本公司於商業往來之前，應考量代理商、供應商、客戶或其他商業往來交易對象之合法性及是否涉有不誠信行為，儘可能避免與涉有不誠信行為者進行交易。</p> <p>2. 本公司與廠商往來時，在提供訂購通知單及買賣及工程合約上均載明誠信經營聲明：</p> <p>(1) 要求廠商遵守本公司誠信經營政策：「本於公平、誠實、守信及透明原則從事商業活動，禁止本公司人員從事不誠信行為」。</p> <p>(2) 廠商於從事商業行為過程中禁止直接或間接提供、承諾、要求或收受任何不正當利益，或做出其他違反誠信、不法或違背受託義務等不誠信行為(含佣金、酬勞、回扣、賄款、退款、招待、餽贈等)，以求獲得或維持利益。</p> <p>(3) 廠商如有從事不誠信行為，本公司得逕行終止或解除合約或訂單，並有權要求廠商賠償損失。</p>	(一) 無差異。
<p>(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</p>	✓		<p>(二)</p> <p>1. 為健全誠信經營之管理，本公司總經理室為專責單位，負責政策與防範方案之制定、監督與執行，至少每年一次向董事會報告。</p>	(二) 無差異。

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	
<p>監督執行情形？</p> <p>(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？</p>	✓		<p>2. 112年11月3日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如下：</p> <p>(1) 本公司誠信經營政策之聲明。</p> <p>(2) 防範不誠信行為方案之說明。</p> <p>(3) 誠信道德之教育訓練及宣導執行情形說明。</p> <p>(4) 檢舉制度執行情形說明。</p> <p>(三) 本公司已於「誠信經營守則」第十九條制定防止利益衝突政策：</p> <p>1. 本公司董事、經理人及其他出席或列席董事會之利害關係人對董事會所列議案，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，應迴避不得加入討論、表決，並不得代理其他董事行使其表決權。董事間亦應自律，不得當相互支援。董事之配偶、二親等內血親，或與董事具有控制從屬關係之公司，就前項會議之事項有利害關係者，視為董事就該事項有自身利害關係。</p> <p>2. 本公司人員不得藉其在公司擔任之職位或影響力，使其自身、配偶、父母、子女或任何他人獲得不正當利益。</p>	(三) 無差異。
<p>(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？</p>	✓		<p>(四) 本公司依風評估結果訂定內部稽核計畫，內部稽核單位均依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。</p>	(四) 無差異。

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) 公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		<p>(五)</p> <p>1. 內部訓練</p> <p>本公司112年度針對課級以上主管共197人進行誠信道德之教育訓練及宣導，共計394人/時。</p> <p>宣導要點：</p> <p>(1) 誠信經營相關制度說明。</p> <p>① 誠信經營制度及政策說明。</p> <p>② 禁止行賄或收賄及提供或收受不正當利益之不誠信行為方案說明。</p> <p>③ 檢舉制度說明。</p> <p>④ 對交易對象誠信行為之要求。</p> <p>(2) 誠信經營執行情形說明。</p> <p>① 供應商承諾書簽署。</p> <p>② 年節收受禮品管理。</p> <p>③ 檢舉制度執行情形。</p> <p>2. 外部訓練</p> <p>外部人員道德誠信之宣導：</p> <p>(1) 本公司與廠商簽訂契約時提供廠商宣導教材，說明本公司之誠信經營政策並要求其簽署「供應商承諾書」，及「承攬商承諾書」要求與本公司往來時禁止行賄或收賄及提供或收受不正當利益。如有違反規定本公司得逕行終止或解除交易合約並有權要求賠償損害。112年供應商簽署承諾書已達508家。</p> <p>(2) 本公司與廠商往來時，在提供供應商之訂購通知單及買賣及工程合約上均有記載本公司「誠信經營聲明」條款，內容包含「誠信經營政策」及禁止從事不誠信行為之聲明。</p>	(五) 無差異。

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	
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)</p> <p>1. 本公司已建立檢舉及獎勵制度，詳如本公司「誠信經營守則」第二十三條：檢舉制度。</p> <p>2. 本公司於公司網站建立並公告內部獨立檢舉信箱、專線供內部及外部人員使用。</p> <p>3. 若有檢舉情事，應由誠信經營負責部門之總經理室指派專人依規定程序辦理。</p> <p>(二) 本公司已針對受理檢舉事項訂定調查標準作業程序及相關保密機制。(請參考本公司誠信經營守則第二十三條)</p> <p>(三)</p> <p>1. 本公司「誠信經營守則」第二十三條檢舉制度明確規定，本公司處理檢舉情事相關人員應以書面聲明對於檢舉人身份及檢舉內容予以保密並允許匿名檢舉，本公司並承諾保護檢舉人不因檢舉情事而遭不當處置。</p> <p>2. 另在公司網站之檢舉管道中亦明白揭露本公司將對檢舉人身份及檢舉內容，確實保密儘快調查處理，並防止因檢舉情事而遭不當處置之情事發生。</p>	<p>(一) 無差異。</p> <p>(二) 無差異。</p> <p>(三) 無差異。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>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？</p>	<p>✓</p>		<p>本公司已規劃在企業網站內揭露「誠信經營守則」，其資訊揭露亦指定專人隨時統籌公司資訊並揭露與更新。</p>	<p>無差異。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」定有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所定守則之差異情形：</p> <p>本公司已依據「上市上櫃公司誠信經營守則」修訂「本公司誠信經營守則」於109年3月20日董事會通過，其運作情形與所訂守則並無差異。</p>				

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	
<p>六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：</p> <p>為落實誠信經營政策，本公司已於109年10月20日制訂「誠信經營作業程序及行為指南」，訂定重點如下：</p> <p>1. 訂定「誠信經營作業程序及行為指南」防範方案：</p> <p>(1) 禁止行賄及收賄、提供或收受不正當利益。</p> <p>(2) 政治獻金之處理程序。</p> <p>(3) 慈善捐贈及贊助之處理程序。</p> <p>(4) 防止利益衝突（利益迴避）。</p> <p>(5) 防止侵害智慧財產權。</p> <p>(6) 防止從事不公平競爭行為。</p> <p>(7) 防止商品或服務損害消費者或其他利害關係人。</p> <p>2. 檢舉制度。</p> <p>3. 誠信道德之教育訓練及宣導。</p>			

(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：

(公司網頁查詢方式：投資人專區\公司治理\公司規章)

公司治理規章	(修)訂定日期
● 股東會議事規則	108.06.24
● 董事選舉辦法	110.07.23
● 董事會議事規則	113.03.08
● 董事會績效評估辦法	111.01.07
● 審計委員會組織規程	109.03.20
● 薪資報酬委員會組織規程	109.03.20
● 功能性委員會績效評估辦法	112.08.04
● 公司治理實務守則	112.05.12
● 永續發展實務守則	112.05.12
● 道德行為準則	109.08.07
● 誠信經營守則	109.03.20
● 誠信經營作業程序及行為指南	109.10.20
● 取得或處分資產處理程序	108.06.24
● 防範內線交易管理規範暨內部重大訊息處理作業程序	111.11.04

(九)其他足以增進對公司治理運作情形瞭解之重要資訊：

1. 本公司訂有「防範內線交易管理規範暨內部重大訊息處理作業程序」，作為本公司重大資訊處理及揭露機制之依據，並不定期檢討本規範以符合現行法令與實務管理需要。
2. 防範內線交易宣導執行情形：
 - 本公司每年至少一次對董事、經理人及受僱人辦理「防範內線交易管理規範」及相關法令之教育宣導，對新任受僱人則由人事於職前訓練時予以教育宣導。
 - 111年6月10日新任(6月8日當選)董事就任後第一次開董事會，本公司公司治理室發放宣導並與會報告：

為防範內線交易，公司內部人及符合受法令規範之準內部人與消息受領人，均不得於年度財務報告公告前三十日 and 每季財務報告公告前十五日之封閉期間，買賣本公司股票或其他具有股權性質之有價證券。

自此以後，董事會秘書室於該次董事會議程結束討論後，告知下次會期預定若有各季度財報討論案時，亦會再次提醒注意。
 - 111年12月23日完成宣導專頁，置放於公司官網【投資人專區】下之【公司治理】--公司規章【禁止內線交易宣導】專頁，共有五大篇章以圖文解說，淺顯易懂之宣導，供公司全體同仁、內部人等能遵循之，以避免違反或發生內線交易之情事。
 - 112年1月6日董事會發放【防範內線交易管理規範暨內部重大訊息處理作業程序】並印製「禁止內線交易宣導」1-5篇章圖解(如下)提醒各董事遵循。
 - 禁止內線交易宣導 - 1 什麼是內線交易/禁止內線交易之目的
 - 禁止內線交易宣導 - 2 受規範對象
 - 禁止內線交易宣導 - 3 內線交易構成要件圖解
 - 禁止內線交易宣導 - 4 內線交易/短線交易之不同
 - 禁止內線交易宣導 - 5 重大消息範圍之法令規範架構

(十)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書

公開發行公司內部控制制度聲明書
表示設計及執行均有效
(本聲明書於遵循法令規章部分採全部法令規章均聲明時適用)

集盛實業股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：113年03月08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之達成，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03月08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。

集盛實業股份有限公司

董事長：葉守焯

總經理：蘇百煌



簽章



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，股東會及董事會之重要決議：

1. 股東常會重要決議事項及執行情形 (112 年 6 月 9 日召開)

決議事項	執行情形
1. 承認 111 年度營業報告書及財務報表案。 2. 承認 111 年度盈餘分配案-不分配。 3. 通過資本公積發放現金股利案，每股發放 0.1 元。	1. 股東會議事錄已於 112 年 6 月 12 日上傳公開資訊觀測站。 2. 現金股利，每股配發 0.1 元，合計新台幣 53,168,838 元 3. 除息基準日 112 年 7 月 6 日， 4. 現金股利發放日為 112 年 8 月 10 日。

2. 董事會重要決議事項

日期	通過重要決議事項
112.01.06 19 屆- 4	財務報告 ----- 111 年度董事會績效評估結果報告。 討論事項 ----- 1、本公司經理人及兼任員工之董事 111 年度年終及主管獎金發放標準。 2、112 年度本公司董事薪酬之給付標準。 3、112 年度本公司經理人薪酬之給付標準。 4、簽訂中期擔保授信額度新台幣壹拾貳億元整。
112.03.10 19 屆- 5	第二屆第 3 次審計委員會審查報告。 稽核報告 ----- 111 年 10 月 ~112 年 2 月工作報告。 總經理室報告 -- 112 年第一季溫室氣體盤查及查證時程規劃執行進度報告。 業務報告 ----- 總經理報告 111 年度營業報告書。 財務報告 ----- 111 年度衍生性商品操作、財務狀況報告。 討論事項 ----- 1、核議 111 年度內部控制制度聲明書。 2、審議 111 年度員工酬勞及董事酬勞金分配案。 3、審議本公司 111 年度個體、合併財務報告案。 4、審議 112 年度簽證會計師查核獨立性之評估及之委任案。 5、審議 111 年度盈餘分配案。 6、討論以資本公積分配現金股利案。 7、訂定 112 年股東常會召開日期、地點及議程。(6/9 星期五) 8、核議受理股東於 112 年股東會提案相關事宜。 9、修訂本公司【董事會議事規則】。
112.05.12 19 屆- 6	第二屆第 4 次審計委員會審查報告。 稽核報告 ----- 112 年 2 ~4 月工作報告。 總經理室報告 -- ●111 年度永續發展實務運作情形報告。 ●112 年第二季溫室氣體盤查及查證時程規劃執行進度報告。 財務報告 ----- 含衍生性商品操作、財務狀況報告。 公司治理室報告 - ●111 年度公司治理評鑑結果報告。 ●獨立董事於任職期間資格檢視報告。 討論事項 ----- 1、修訂本公司「公司治理實務守則」。 2、修訂本公司「永續發展實務守則」。 3、審議本公司 112 年度第一季財報。

(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：無。

五、簽證會計師公費資訊

單位：新台幣仟元

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	合計	備註
國富浩華聯合會計師事務所	蕭英嘉	112.01.01~112.12.31	2,230	46	2,276	●兼營業人查核簽證 ●非經理人全時員工薪資資訊檢查表 ●子公司資料翻譯及認證
	林志隆	112.01.01~112.12.31				

- (一) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無。
- (二) 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金額及原因：無。
- (三) 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

最近二年度及其期後期間有更換會計師情形：

(一) 關於前任會計師

更換日期	113年03月08日		
更換原因及說明	國富浩華聯合會計師事務所內部業務輪調， 原為蕭英嘉、林志隆會計師，變更為陳桂美、林志隆會計師		
說明係委任人或會計師 終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	主動終止委任	不適用	不適用
	不再接受(繼續)委任	不適用	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	✓	
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：不適用。

(三) 前任會計師對本準則第十條第六款第一目及第二目之三事項之復函：無。

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

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

職 稱	姓 名	112 年度		113 年度截至 4 月 8 日止	
		持有股數增 (減)股數	質押股數增 (減)股數	持有股數增 (減)股數	質押股數增 (減)股數
董事長	葉守焯	0	0	0	0
董事/總經理	蘇百煌 (註 3)	972,000	0	0	0
法人董事	益盛投資(股)公司	0	0	0	0
法人董事之代表人	蘇慶源 (註 4)	1,105,000	0	0	0
法人董事	冠昇智能(股)公司	0	0	0	0
法人董事之代表人	蘇恩平	0	0	0	0
董事/化材事業部副總經理	葉宗浩	0	0	0	0
董事/資深副總經理 纖維事業部部長	梁龍祥 (註 5)	0	0	0	0
董事	洪瑞廷	0	0	0	0
獨立董事	歐宇倫	0	0	0	0
獨立董事	林克武	0	0	0	0
獨立董事	宋和業	0	0	0	0
纖維事業部副總經理	葉必祿	0	0	0	0
纖維事業部協理	林清全	0	0	0	0
工務部暨廠區管理處副總經理	游聰枝	0	0	0	0
聚合廠廠長	曾毓麒	0	0	0	0
創新研發中心協理	林語堂	0	0	0	0
總管理部副總經理	郭世誠	0	0	0	0
財務部副總經理	顏仲梓	0	0	0	0
會計部經理	鄭秋月	0	0	0	0

註 1：無持股超過 10%之大股東。

註 2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人：無。

註 3：蘇百煌持股增加 972,000 股，係屬利用他人名義持有。

註 4：蘇慶源持股增加 1,105,000 股，係屬利用他人名義持有增加 973,000 股，另本人於市場買進股票 132,000 股。

註 5：梁龍祥資深副總經理於民國 113 年 3 月 1 日退休。

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

113年4月8日

姓名	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係		備註
	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱	關係	股東身份
益盛投資(股)公司 代表人：蘇慶源	52,783,760	9.93%	0	0	0	0	蘇慶源 蘇百煌	該公司董事長 董事	本公司董事
蘇百煌	27,160,455	5.11%	116,543	0.02%	6,000,000 10,972,000	1.13% 2.06%	蘇慶源 益盛投資(股)公司 強又盛(股)公司	兄弟 該公司董事 該公司董事	本公司董事 兼總經理
蘇慶源	27,044,389	5.09%	25,000	0%	6,000,000 10,973,000	1.13% 2.06%	蘇百煌 益盛投資(股)公司 強又盛(股)公司	兄弟 該公司董事長 該公司監察人	本公司法人 董事之代表 人
強又盛(股)公司 代表人：侯盛元	21,945,000	4.13%	0	0	0	0	蘇百煌 蘇慶源	董事 監察人	無
葉守焯	19,692,945	3.70%	10,579,054	1.99%	0	0	葉藍素勤 葉育雯 葉宗浩	配偶 父女 父子	本公司 董事長
碩荃(股)公司 代表人：張秉榮	19,212,176	3.61%	0	0	0	0	無	無	無
葉宗浩	12,492,312	2.35%	48,033	0.01%	0	0	葉守焯 葉藍素勤 葉育雯	父子 母子 姐弟	本公司董事
葉藍素勤	10,579,054	1.99%	19,692,945	3.70%	0	0	葉守焯 葉育雯 葉宗浩	配偶 母女 母子	無
蘇慶琅	8,590,154	1.62%	4,563,505	0.75%	0	0	無	無	無
葉育雯	7,554,337	1.42%	0	0	0	0	葉守焯 葉藍素勤 葉宗浩	父女 母女 姐弟	無

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

113年3月31日

轉投資事業 (採用權益法之投資)	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
模里西斯 ZIS Holding Co., Ltd	5,400,000	100.00	0	0	5,400,000	100.00
薩摩亞 Nicest Int' L Trading Corp.	300,000	100.00	0	0	300,000	100.00
鼎盛材料科技股份有限公司	1,500,000	100.00	0	0	1,500,000	100.00

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 股本形成經過

年月	發行價格(元)	核定股本		實收股本		備註		
		股數(仟股)	金額(仟元)	股數(仟股)	金額(仟元)	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
58年08月	10,000	1,600	16,000	1,600	16,000	設立	無	無
76年12月	10	19,604	196,040	19,604	196,040	—	無	無
80年11月	10	42,808	428,080	42,808	428,080	1	無	無
81年6月	10	90,000	900,000	61,643	616,435	2	無	無
82年8月	10	90,000	900,000	75,821	758,215	3	無	無
83年4月	10	90,000	900,000	90,000	900,000	4	無	無
83年7月	10	160,000	1,600,000	108,000	1,080,000	5	無	無
84年6月	10	160,000	1,600,000	129,600	1,296,000	6	無	無
85年7月	10	160,000	1,600,000	149,040	1,490,400	7	無	無
85年12月	10	330,000	3,300,000	190,000	1,900,000	8	無	無
86年9月	10	330,000	3,300,000	280,000	2,800,000	9	無	無
87年6月	10	550,000	5,500,000	336,000	3,360,000	10	無	無
88年7月	10	550,000	5,500,000	383,040	3,830,400	11	無	無
89年8月	10	600,000	6,000,000	406,022	4,060,224	12	無	無
92年8月	10	600,000	6,000,000	422,263	4,222,633	13	無	無
93年8月	10	600,000	6,000,000	439,153	4,391,538	14	無	無
94年9月	10	600,000	6,000,000	472,090	4,720,903	15	無	無
96年8月	10	600,000	6,000,000	480,588	4,805,880	16	無	無
97年9月	10	600,000	6,000,000	489,239	4,892,386	17	無	無
98年4月	10	600,000	6,000,000	482,116	4,821,166	18	無	無
99年9月	10	600,000	6,000,000	489,348	4,893,483	19	無	無
100年9月	10	600,000	6,000,000	518,709	5,187,092	20	無	無
101年5月	10	600,000	6,000,000	599,709	5,997,092	21	無	無
101年8月	10	800,000	8,000,000	605,706	6,057,063	22	無	無
102年9月	10	800,000	8,000,000	611,763	6,117,634	23	無	無
109年7月	10	800,000	8,000,000	578,000	5,780,004	24	無	無
109年11月	10	800,000	8,000,000	550,001	5,550,013	25	無	無
110年1月	10	800,000	8,000,000	531,688	5,316,883	26	無	無

註：

股	本	來	源	經濟部商業司核准文號
1、現金增資 36,000,000元、	盈餘增資	196,040,000元		，經(80)商字第126830號
2、盈餘增資 149,828,000元、	資本公積	38,527,200元		，經(81)商字第111910號
3、盈餘增資 141,780,100元、				，經(82)商字第114797號
4、現金增資 141,784,700元、				，經(83)商字第106616號
5、盈餘增資 180,000,000元、				，經(83)商字第111110號
6、盈餘增資 108,000,000元、	資本公積	108,000,000元		，經(84)商字第108398號
7、盈餘增資 64,800,000元、	資本公積	129,600,000元		，經(85)商字第112973號
8、現金增資 409,600,000元、				，經(85)商字第122254號
9、現金增資 520,000,000元、	盈餘增資	190,000,000元、	資本公積 190,000,000元、	，經(86)商字第118953號
10、盈餘增資280,000,000元、	資本公積	280,000,000元		，經(87)商字第116419號
11、盈餘增資201,600,000元、	資本公積	268,800,000元		，經(88)商字第129189號
12、盈餘增資172,368,000元、	資本公積	57,456,000元		，經(089)商字第089127894號
13、盈餘增資162,408,000元、				，經授商字第0920125250號
14、盈餘增資126,678,990元、	資本公積	42,226,330元		，經授商字第09301156140號
15、盈餘增資329,365,370元、				，經授商字第09401177070號
16、盈餘增資 84,976,260元、				，經授商字第09601239900號
17、盈餘增資 86,505,840元、				，經授商字第09701243000號
18、庫藏股減資71,220,000元、				，經授商字第09801065890號
19、盈餘增資 72,317,490元、				，經授商字第09901218930號
20、盈餘增資 293,609,000元、				，經授商字第10001194830號
21、現金增資 810,000,000元、				，經授商字第10101083150號
22、盈餘增資 59,970,930元、				，經授商字第10101171260號
23、資本公積 60,570,630元、				，經授商字第10201191360號
24、庫藏股減資 337,630,000元、				，經授商字第10901120120號
25、庫藏股減資 279,990,000元、				，經授商字第10901205850號
26、庫藏股減資 183,130,000元、				，經授商字第11001014500號

2. 股份種類 (本公司未發行特別股)

113年4月8日

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(上市)	未發行股份	合計(股)	
普通股	531,688,380	268,311,620	800,000,000	無

(二) 股東結構

113年4月8日

股東結構數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外國人	合計
人數	0	0	61	43,896	93	44,050
持有股數	0	0	119,803,059	395,353,806	16,531,515	531,688,380
持股比例	0.00%	0.00%	22.53%	74.36%	3.11%	100.00%

(三) 股權分散情形

每股面額壹拾元

113年4月8日

持股份級	股東人數	持有股數	持股比例
1 ~ 999	16,483	3,475,264	0.65%
1,000 ~ 5,000	20,192	44,279,274	8.33%
5,001 ~ 10,000	3,752	30,390,967	5.72%
10,001 ~ 15,000	1,063	13,555,802	2.55%
15,001 ~ 20,000	785	14,834,732	2.79%
20,001 ~ 30,000	633	16,465,608	3.10%
30,001 ~ 40,000	282	10,206,186	1.92%
40,001 ~ 50,000	228	10,827,217	2.04%
50,001 ~ 100,000	328	23,762,917	4.47%
100,001 ~ 200,000	160	23,172,749	4.36%
200,001 ~ 400,000	62	16,544,018	3.11%
400,001 ~ 600,000	21	10,550,777	1.98%
600,001 ~ 800,000	9	6,061,916	1.14%
800,001 ~ 1,000,000	10	8,893,805	1.67%
1,000,001 以上	42	298,667,148	56.17%
合計	44,050	531,688,380	100.00%

(四)主要股東名單

持股前十名之股東名單

113年4月8日

主要股東名稱	持有股數	持股比例
益盛投資股份有限公司	52,783,760	9.93%
蘇百煌	27,160,455	5.11%
蘇慶源	27,044,389	5.09%
強又盛股份有限公司	21,945,000	4.13%
葉守焯	19,692,945	3.70%
碩荃股份有限公司	19,212,176	3.61%
葉宗浩	12,492,312	2.35%
葉藍素勤	10,579,054	1.99%
蘇慶琅	8,590,154	1.62%
葉育雯	7,554,337	1.42%

(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

項	年		111年度	112年度	113年度 截至3月31日 (註5)
	目				
每股市價	最	高	17.35	11.90	15.60
	最	低	9.01	9.35	10.00
	平	均	12.49	10.42	13.52
每股淨值	分	配前	12.39	11.86	11.99
	分	配後	12.29	11.86	無
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		531,688	531,688	531,688
	每股 稅後盈餘	追溯前	(0.53)	(0.45)	0.14
		追溯後	(0.53)	(0.45)	0.14
每股股利 (註1)	現金股利	盈餘配發	0	0	無
		資本公積配發	0.10	0	無
	無償配股	盈餘配股	0	0	無
		資本公積配股	0	0	無
	累積未付股利		0	0	無
投資報酬分析	本益比 (註2)		無	無	24.14
	本利比 (註3)		124.90	無	無
	現金股利殖利率 (註4)		0.80	無	無

註1：112年度股利發放經113年3月8日董事會決議通過。

註2：本益比=當年度每股平均收盤價/每股盈餘。(稅後純益為0或負數時，不計算)

註3：本利比=當年度每股平均收盤價/每股現金股利。

註4：現金股利殖利率=每股現金股利/當年度每股平均收盤價。

註5：每股淨值、每股盈餘乃填列113年第一季經會計師核閱之財報資料。

(六)公司股利政策及執行狀況

1. 公司股利政策

【第二十五條】：

本公司股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持穩定股利之目標下，依本公司章程所定比例分配之。

衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況、財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具合適之現金與股票股利搭配比例，提案報請股東會同意。

股東股利以發放現金股利為優先，惟若公司有重大投資計劃或改善財務結構之需要時，部份股利改以股票股利發放，為避免資本過度膨脹，影響未來年度之股利發放水準，股票股利為當年度全部股利之 0% ~ 60%。

【第二十六條】：

公司年度結算如有獲利，應先提撥百分之二為員工酬勞，且以百分之三為上限提撥董事酬勞金，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。

前項員工酬勞分派之決議，應經由董事會特別決議通過後行之，並提報股東會。

當年度董事酬勞金發放比率之決定，應由薪酬委員會提出建議後，送交董事會決議之。

【第二十六之一條】：

公司年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同上年度累積未分配盈餘作為當年度可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東紅利。

2. 執行狀況

本公司 113 年 3 月 8 日董事會通過 112 年度盈餘不分派，本案提請 113 年股東常會討論決議之。

(七)本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響

項目		年度	112 年度 (預估)
期初實收資本額		(仟元)	5,316,883
本年度配股 配息情形 (註)	每股現金股利	(元)	0
	盈餘轉增資每股配股數	(股)	0
	資本公積轉增資每股配股數	(股)	0
營業績效 變化情形	營業利益	(仟元)	無 公 開 財 務 預 測
	營業利益較去年同期增(減)比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增(減)比率	(仟元)	
	每股稅後盈餘	(元)	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率		
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)		
擬制性 每股盈餘 及本益比	若盈餘轉增資全數改 配放現金股利	擬制每股盈餘 擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉 增資	擬制每股盈餘 擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且 盈餘轉增資改以現金 股利發放	擬制每股盈餘 擬制年平均投資報酬率	

(八)員工、董事酬勞

1. 依本公司公司章程第26條規定分配，條文內容如下：

【公司年度結算如有獲利，應先提撥百分之二為員工酬勞，且以百分之三為上限提撥董監事酬勞金，前項員工酬勞分派之決議，應經由董事會特別決議通過後行之，並提報股東會。】

2. 因112年度為稅前虧損，員工及董事酬勞均不予分派。

本案業經本公司第十九屆第十次董事會全體出席董事決議通過在案。

3. 上(111)年度配發員工酬勞及董事酬勞情形：

因111年度為稅前虧損，員工及董事酬勞均不予分派，

本案業經本公司第十九屆第五次董事會決議通過。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證及限制員工權利新股證辦理情形：無。

六、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1. 業務主要內容

尼龍粒、尼龍原絲、聚酯加工絲、聚酯氣撚加工絲、尼龍加工絲、尼龍氣撚加工絲、複合材料之生產、買賣。

2. 目前商品及營業比重

主要商品	營業比重	112年度營收	內外銷比
加工絲	30.8%	23.8億元	內銷53% 外銷47%
尼龍原絲	13.7%	10.6億元	
尼龍粒	48.5%	37.6億元	
複材	6.9%	5.3億元	
其他	0.1%	0.1億元	

3. 計劃開發之新商品：

(1)加工絲產品

- ①earth friendly友愛地球趨勢下，尼龍、聚酯皆往環保RECYCLE的素材發展日趨重要。配合世界大品牌的需要，往低丹尼、高根數的「原著色」加工絲，及低溫易染色、高牢度的深染新纖維，達到「節水」、「節能」、「減廢」的環保減碳訴求，尼龍更往漁網回收的方向發展。
- ②配合3M大廠，開發出3M撥水紗，使布表面可以撥水、內層布也能透氣，做出機能性的布種。
- ③尼龍一貫廠的優勢，研發出N6異形斷面紗、一字型波浪紗，使纖維有涼感舒適、透氣性。
- ④ATY在聚酯、尼龍甚與多種纖維素材混搭，亦可運用先染紗、彈性纖維工藝，達到仿棉麻羊毛效果，區隔一般彈性尼龍加工絲市場，現在瑜珈服飾由室內走向戶外，ATY產品市場看好。
- ⑤集盛實業新開發世代永續彈性纖維—SOUFFLEX，繼2022年推出聚酯版本之後，再度成功的研發出尼龍6和尼龍66版本，以舒適彈性、柔軟手感、永續環保、輕量化等4大特點為訴求，猶如柔軟Q彈的甜點舒芙蕾SOUFFLEX，是集盛最新的聚酯機械彈性紗，備受各大品牌布料商喜愛。
- ⑥汰舊換新：淘汰舊型機台，目前已有90%的新機台，新增自動化卸換絲機台，AI人工智慧紗線瑕疵檢紗系統，減少人力的付出，增加品質的競爭優勢。

(2)尼龍產品

①尼龍粒：

- 有別於其他同業廠，集盛採多產線多樣化生產，產品多元、用途涵蓋環保回收粒、功能性、特殊規格之紡絲、有光、無光，高拉力的工業絲及節能深染市場並成功導入日歐系大廠在食品包裝及家飾地毯的成功運用。
- 利用複合材料事業部成立，搭配研發單位的聚合試驗線建立，往電子、電機、運動、汽機車食品包裝..等發展。

②尼龍原絲：

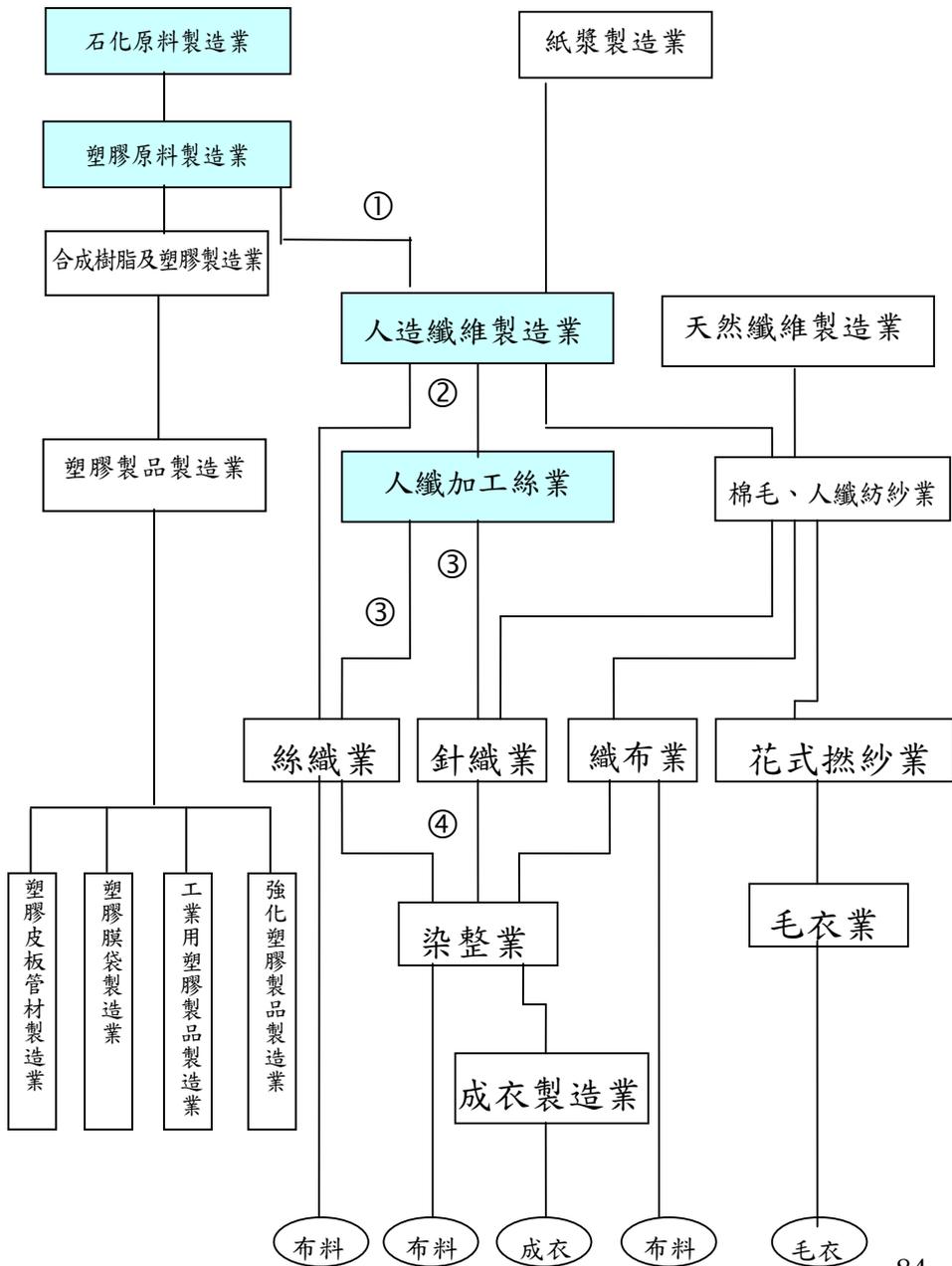
- 為因應大陸印度及新興國家紡絲迅速的崛起，只有往特殊多樣化發展一途，往極粗、極細丹尼、高根數發展外，並汰舊、改造機台往高丹尼高強度複絲的非衣著工業絲發展，並配合本廠尼龍加工絲使用「垂直整合」確實掌握原料自產優勢。
- 發展深染型/高低胺基尼龍/原抽色紗/環保尼龍/漁網回收，落實「節能」、「減廢水」環保訴求。
- 生產親水涼爽紗/抗菌/異型斷面尼龍/膠原蛋白等機能性多元化產品。
- 產品範圍更擴大，幾乎所有尼龍 6 產品皆可供應。例如：尼龍單絲 /黏扣帶用紗/緞帶用紗/ATY 用紗以及 POY 外銷、GRS 廢絲回收、漁網回收等。
- 執行舊設備陸續汰舊，提高 A 級率、降低成本增強競爭力，機台改造往小量多樣、多功能差異化的產品。
- 產品差異化和品質穩定的優勢，工繳提升，獲利也提升。
- 和品牌結合，分散外銷市場，且透過認證，使訂單更穩定。

(3)複合材料

- ①符合NSF規範農業噴灑水器水閥與管件規格的開發。
- ②蚶殼、蛋殼粉等生殖廢棄物系列抗菌PP、ABS塑膠規格品開發與推廣。
- ③搭配公司未來生產66尼龍計畫開發PA66阻燃等級與強化相關UL94安規認證。
- ④GRS認證規格產品開發。

(二) 產業概況

1. 產業上、中、下游結構系統圖



產 品 流 程

聚酯製造

聚醯胺製造

純對苯二甲酸 PTA
乙二醇 EG

己內醯胺 CPL

① 聚酯粒 POLYESTER
CHIPS

① 尼龍粒 NYLON
CHIPS

② 聚酯尼龍
FILAMENT

② 尼龍原絲
FILAMENT

③ 聚酯加工絲
TEXTURED YARN

③ 尼龍加工絲
TEXTURED YARN

④ 長纖或長短纖混紡布

2. 產業現況與發展

(1) 產業現況

自 111 年起全球已陸續解除封控並恢復正常水平。然需求面並未有明顯復甦。尼龍原料-CPL (己內醯胺) 112 年度每公噸在 1,500 美元到 1,720 美元之間，目前仍維持在高點。

目前市場需求仍不振，客戶端主流看法認為最快要在 113 年下半年才會有明顯回復。所幸因我司客戶主要皆以長期合約配合，故銷售量仍可保持穩定。

在生產端的策略上，持續以控制庫存為原則，然而，中國大陸切片去年產能持續擴增，且在其內需市場疲弱且供過於求的狀況下以低價外銷，加劇海外市場競爭。

台灣及日本除了維持既有量外，仍以差異化新產品維持較高利潤。如 GRS、低黏度、特殊染色切片、CD 尼龍等產品，皆持續與客戶配合。

當前國際情勢，區域經濟形成，外銷受阻，大陸盲目擴充，產業供求失衡，台灣正處於轉型高值化尷尬期，唯有繼續落實多樣化、特殊化，區隔大陸量化市場，創造競爭力。

(2) 台灣產業近年發展

當 COVID-19 疫情肆虐東南亞國家疫情嚴重，相對台灣疫情較為穩定，產業正常發展。台灣十年來化纖業結構性改變下，去蕪存菁，特殊化區隔大陸量產市場。大陸聚酯、尼龍化纖產業仗著廣大內銷及政府政策的支持，仍計劃性的往上游原料 PTA、MEG、CPL 到聚合紡絲廠延伸到加工絲一條龍發展，進而聯貫到織布、染整、成衣等整個紡織行業。

反觀台灣，隨著世界景氣上下，能源、物料大漲，但整體產業仍在大陸大肆擴充的陰影下。

以下就本公司主要產品（聚酯加工絲、尼龍原絲、尼龍粒、複材）所屬產業上中下游之景氣概況及產品發展趨勢分述於後。

① 聚酯化纖產業景氣概況

產業概況	
上游化纖業	<p>國內化纖廠商面對水、電價調漲，及原物料價格上漲，通膨減緩客戶下單動能，外部有大陸規格化，越南產業鏈崛起，未來一年經營環境將更加困難，產線稼動率 6 成左右，已不敷生產成本，對今年上半年營運偏保守。集盛面對內、外經營環境的不確定性，生產規模小卻韌性十足，已開始調整產品結構，研發創新環保再利用及循環經濟新產品做市場區隔。</p> <p>由於大陸的化纖廠均往石化上游一條龍發展，使得台灣的化纖廠失去了主導權，但大陸 POY 仍無法出口到台灣，台灣 POY 廠仍有喘息機會。近年來台灣 POY 廠往下擴充加工絲設備，與加工絲業爭利，加上宏洲被宜進併購，又部分 POY 廠關掉直紡的粗丹尼線，使得 POY 供應趨近不足，價格反彈，POY 廠已轉虧為盈，但供應也出現缺口問題，因此公司最近已增購聚酯紡絲設備供應自己部份的用量，期能穩定原料供應往差異化發展，又不跟原料廠爭利，集盛加工絲聚酯原料 POY 部份仍向固定原料商採包線繼續合作。</p>
加工絲業	<p>展望未來，受高通膨以及俄烏戰爭的影響，市場景氣迄今仍不明朗，因歐美成衣品牌庫存問題仍未解除，國內加工絲業預估今年第 1 季末至第 2 季仍會是品牌去化庫存階段，雖然看到逐月下降趨勢，但加工業者坦言，目前大品牌的庫存調整仍不理想，第 1 季已不抱希望，預計看淡景氣至 5、6 月後，狀況才能明朗。</p> <p>全球的區域經濟愈來愈明顯，台灣出口貿易障礙愈來愈多，兩岸政府的對立，疫情影響外勞無法引進造成缺工，在在壓縮產業生存空間，聚酯加工絲堅持朝特殊化發展，加上自有聚酯紡絲設備快速反應策略，放棄一般規格之量產，自己研發掌握原料、與下游布廠共同開發，繼續汰舊更新設備。尼龍加工絲多樣化產品，仍要靠自己不斷的研發，輔以原料一貫整合，ATY 空氣變型紗，採設備多元，原料整合，使得產品更多元。</p> <p>品牌客戶庫存去化尚未完全消化，通膨造成終端需求不振，加上中國大陸化纖產品傾巢而出低價競爭，同業指出 4 月電費調漲，5 月下旬夏季用電再調漲，增加生產成本，部分衍生的成本甚至很難轉嫁。</p>
下游織布業	<p>去年因戰爭、中國封控影響至今，目前看來服飾客戶第 1 季需求仍萎靡，銷售狀況不佳，要觀察下半年品牌的去化庫存狀況而定，需求會越來越好。成衣庫存已看到逐月下降的趨勢，第 2 季應可以看到逐漸成長，觀察庫存消化仍是重點。</p> <p>產業外移，環保意識抬頭，染整廠成本增加，歐美國家解封，反而東南亞、東北亞國家疫情影響嚴重，因為塞港問題品牌布單追貨，台灣在快速反應基礎下，針織布業算是豐收的一年。並結合研發、售服、與品牌資訊互動下，今年最終端功能性成衣需求，全年成大幅成長。唯有不斷與下游品牌結合，共同開發出功能時尚的市場需求產品，才能在完全競爭中脫穎而出。</p>

②尼龍產業景氣概況

產業概況	
尼龍粒	<p>大陸聚合擴增計畫持續進行，供應量大幅增加。加上其國內需求疲軟，故去年除自給自足外，更低價傾銷至海外市場。在此情形下，我司除持續利用公司設備小量多線特性發展多樣化產品與大陸區隔外，也持續開拓歐美等市場。目前美國對中國進口的切片仍然保有 25% 的傾銷稅，而歐洲生產廠家受烏俄戰爭影響能源成本大幅上升，我司已陸續將切片打進歐美市場。</p> <p>此外，集盛也持續擴大事業領域，包含今年預計生產高品質 PA66 切片配合客戶之需求，還有環保認證的回收材料等等。在未來環保以及減碳仍是全球趨勢下，相關需求應會持續成長。</p>
尼龍原絲	<p>大陸、印度新擴能，生意多少受到波及，台灣聚隆收掉一個廠，展頌聚合廠賣給中石化，韓國 KOLON 關廠、大勝及三洋 ATY 關廠，但本公司產品範圍擴大後，新市場客戶群也更廣。在持續拓展並分散外銷市場下，避開大陸競爭，產品往極粗極細多根化發展。放棄大陸高競爭市場，往高值化歐美日大品牌超細發展，小有成績。但整年仍在困難中經營。透過自有聚合研發往環保、省水、保溼、除臭、新產品已能穩定獲利。</p>
下游織布業	<p>本公司粗丹尼工業用布為兩岸最大最有競爭廠家，配合下游撚紗織布，成為高端工業用布最大供應廠。韓國 KOLON 下游客戶紛紛向我司購買原料，因全年尼龍原絲大部份都在低檔，織布廠整年獲利平穩。一般中低丹尼平織布則面臨大陸削價搶單及聚酯的替代，業績沒法顯現。但經編高級品/超細丹尼羽絨布生意仍然穩定。近年來織布廠已紛紛更新機台走向少量多樣差異化產品，區隔大陸競爭。</p> <p>本公司積極拓展家飾、功能性衣著、黏扣帶紗/緞帶紗/ATY 紗領域及外銷新客戶，雖然下游布廠生意受景氣影響，本公司在客戶群增加情況下仍然能量穩但價低。</p>

③複合材料景氣概況

112 年複材相關下游產業普遍受後疫情假性需求造成客戶端過度下單影響，第一至三季各相關產業均處於消耗積存的成品、半成品與高價原料庫存，至第四季雖多數相關產業訂單狀況有逐步回溫趨勢，但回溫速度相對緩慢且上下游對前景均保持保守態度，因此多數均按已接訂單生產而非計畫性生產，整體產業由於上述原因加上戰爭造成通膨與運輸問題對前景抱持較不樂觀與保守態度。

④產品之發展趨勢及競爭情形

台灣尼龍粒的中國市場已逐漸慢慢萎縮，新市場及新用途的拓展刻不容緩，近年已有成果，降低對大陸出口比重，減少對紡織用途依賴，將是尼龍粒、尼龍原絲中長期業務目標，食品用途、工業資材、汽車零部件將是未來主流，這些領域公司已有掌握。

台灣尼龍粒的中國市場將會慢慢萎縮，新市場及新用途的拓展刻不容緩，近年已有成果，降低對大陸出口比重，減少對紡織用途依賴，將是尼龍粒、尼龍原絲中長期業務目標，食品用途、工業資材、汽車零部件將是未來主流，這些領域公司已有掌握。

(三)技術及研發概況

1. 本年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目	112 年度	113 年度第一季
研發費用 (含設備投資)	55,292 仟元	15,618 仟元

2. 成功開發之技術與產品

(1)加工絲

- ①逐年汰舊換新已經完成，提高產能與品質，降低二次編檢重工率。
- ②尋求開發更多尼龍原絲可生產尼龍、特多龍及 CD 多重複合變化。
- ③增加 ATY 空氣變型機台，已全數生產，透過自有原料一貫整合。聚酯、尼龍皆有涉獵，使得產品更多元化，導入彈性紗複合製程，提供客戶多重的選擇與配合。
- ④開發出 3M 撥水紗的推廣。
- ⑤積極的研發新產品，創造品牌形象，搭配公司的 LOGO，如：PUFY、NICECOOL、MILTITITI、ZIBRA、MAGICIL …與國際大品牌共同開發的行銷模式。
- ⑥高吸濕尼龍具有良好的手感、吸熱、涼爽、抗菌美白的效果，成功進入內衣高級品牌應用。
- ⑦膠原蛋白保溼、除臭、柔軟、貼身推廣。
- ⑧細丹尼加工絲一般、雙色研發擴量中，加上寶特瓶環保回收紗，如環保點狀麻花、環保斑節蝦、環保白絲羊駝等等。
- ⑨回收下游胚布、邊料加成衣回收再生纖維，吸引品牌的目光。
- ⑩新世代永續彈性纖維—SOUFFLEX，加 N6、N66 SOUFFLEX 受各大品牌的喜愛。
- ⑪AI 人工智慧紗線瑕疵檢測系統，減少人力的付出。
- ⑫N6 異形斷面加工絲，開發出一字型波浪紗，使紗線涼爽、透氣。
- ⑬新素材 P.P 紗的推出，白色、黑白、螢光白。

(2)尼龍原絲

- ①改造機台以因應高密度工業用織帶/漁網絲/黏扣帶等需求。
- ②細丹尼、高根數化提昇強度因應品牌客戶輕量化的需求。
- ③持續開發 EARTH FRIENDLY 機能性產品/Dope Dyed/濃染紗/抗菌/GRS 環保紗/親水涼感/膠原蛋白除臭紗等等。
- ④提升尼龍單絲品質以增加競爭力。
- ⑤配合本廠 ATY/N DTY 生產差異化產品。

- ⑥因疫情影響需求減少，停掉高成本的紡二廠，集中紡一廠全產全銷。
- ⑦紡二留下的尼龍廠，只生產特殊/工繳高的產品。

(3)尼龍粒

- ①功能性切片、膠原蛋白尼龍粒、差異化產品射出級工程塑膠已成為本公司主流之一。
特殊染色切片，可應用於地毯及衣著類，協助客戶開發更多獨特的產品以增強市場競爭力。現階段已有國外客戶測試完成並穩定採購，並期望可持續增長。
- ②食品包裝膜方面，本公司結合上游原料及下游使用者，以優異的產品品質穩定生產供應，走出開發段，在相繼取得世界級大廠訂單下，銷售量穩定成長。
- ③在產業趨勢，可輕量化的優異工程塑膠，尼龍的應用已在汽機車關鍵零組件佔有一席之地。
- ④與國際大廠合作，供應各種不同規格特性尼龍粒。

(4)複合材料

- ①搭配聚合並根據複材本身研發製造能力成功推廣內添加尼龍 6 超高流動射出等級與中高中高黏度已出成型規格，由於產品穩定與透亮度的提高，該產品目前已獲國內外市場主要客戶肯定，訂單量逐年提高。
- ②配合本身原料多樣性之優勢，開發尼龍高玻纖補強規格滿足自行車、汽機車行業輕量化之需求。
- ③開發 PA6、PA66 一般與玻纖補強阻燃與無滷阻燃規格、以原料生產供應廠商優勢提供電機電子產業符合 UL 安規規範。
- ④改善回收課製程將產線下腳回收粒回收生產 GRS 認證產品供紡絲與工程塑膠使用。

(四)長、短期業務發展計劃

1. 短期業務發展計劃

- (1)加工絲：持續性採產品差異化、客製化，以快速反應回應客戶需求外，結合自產的尼龍原絲垂直整合，發展出獨特複合尼龍加工絲。加工絲及紡絲持續機器改造，繼續往多樣化差異化邁進。因應市場小量多樣的客製化需求，R&D 與業務人員投入大量心力與客戶配合，銷售後段的各項數據，客訴處理、售服報告等資料集中在平台上，並提出適切的改善措施。

設備面，104 年起本公司大幅增購多台假撚機、氣撚機，產能增加，滿足市場對特殊產品的殷切需求。109 年起到 110 年第四季繼續淘汰舊型機台、改造階段完成，在加工絲領域將更有競爭力，拉開與同業距離。

市場面，往歐州家飾用，或運動品牌大廠發展功能性加工絲，因應東南亞國協，區域經濟保護主義抬頭，下游均往東南亞發展，將東南亞國家視為內銷之延伸。國內 TATIAS 展覽、FFF NY 紐約機能性紡織品展覽、越南展覽，後續客戶的拜訪與追蹤。

(2) 尼龍業務

- ① 尼龍粒：在食品包裝、紡織用內外銷及非衣著用領域都穩定成長，並持續與各跨國大廠合作，朝向多元化目標邁進。現在快速反應，多樣化生產是營運重點，市場方面除東北亞、東南亞及印度等既有客戶外，歐美市場也是目前銷售重點。
- ② 尼龍原絲：受到大陸盲目擴充以及歐美升息，消費緊縮的影響，供需失衡開機率不滿造成成本提高，將朝外銷推廣/多元化產品以及結合品牌、認證產品努力。並加強尼龍加工絲穩定銷售開工率提升自然可以增加獲利。
- ③ 複合材料：因後疫情需求銳減與通膨造成消費能力下降使上下游端皆採保守且消極的策略，部門運用遍布全球的銷售管道與原料自產的優勢，除了一方面穩定訂單另一方面合理控制原料與成品庫存藉以穩定產銷。

2. 長期業務發展計劃

在能源短缺的台灣、二氧化碳排放、友好地球以及節能、減廢、回收的議題及區域經濟的限制下，產業的長期發展受到很大的左右。

(1) 加工絲：

堅持特殊化、差異化及綠色環保在世界潮流引導下，上與原料廠、下與品牌通路客戶結合，共同研發帶動流行新潮流。

配合上游發展環保、原著色聚酯尼龍原絲，加工具有高性能耐日光，水洗牢度特性的加工色絲，減少下游染整後處理達到節能節水且少污染環保訴求，為地球盡一分心力。

增加聚酯 POY 紡絲設備，生產差異化原料、機能性產品，提高競爭力。

假撚機分三個廠區，雖然成本略微增加，但適合快速反應及短交期的市場需求。胚布回收環保紗與客戶運行配合中，市場調查、搜尋客戶現有的產品線，再整理出可用新素材的品項，比較新舊素材套用在產品的機能性差異。

整合研發的技術及業務的市場敏銳度，方向對了、產品對了，績效自然顯現，積極拉高高值化產品出貨比，透過毛利較高的產品出貨增加，降低電費上漲的壓力。

(2)尼龍業務：

① 尼龍原絲：

- 跳脫一般規格的競爭，加強經編紗的銷售，並發展機能性產品及原抽色紗、環保尼龍，響應節能/環保的訴求。
- 提高大陸以外國家的外銷比率，維持穩定的產銷平衡。
- 因應疫情，透過商社及線上會議，擴大並分散外銷市場。
- 因應貼身衣服的流行，在既有內衣/肩帶的領域上和客戶共同開發新產品，使產品更多樣化、增加市場佔有率。
- 朝特殊纖維/高拉力高品質要求方向努力和世界品牌合作。

② 尼龍粒：

- 抓住環保趨勢和國際品牌結合，搭配環保訴求拓展特殊功能及環保切片。在電動車普及化下，要求輕量節能的號召，合成塑鋼因應而生，舉凡汽機車用部品、汽動工具、運動器材、電子電械等迅速代替高耗能生產的金屬，尼龍粒在工程塑膠領域裡已成為快速成長的原料之一。
- 抓住歐美反傾銷外銷大陸的障礙，提供合作方案，不放棄大陸以外地區拓銷，與先進國配合發展食品包裝材應用銷售也是課題之一。
- 於 112 年底新增 PA66 事業，生產符合客戶需求的高品質多樣性 PA66 切片，增加整體競爭力。

③ 複合材料：

- 加強新產品研發與大型客戶之認證。
- 不斷開發長期認證產品，如 UL 安規認證產品…等。
- 透過展覽與經銷拓點加強美國、印度、東南亞、紐澳…等市場之拓展。
- 強化尼龍以外新產品開發及認證。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1. 主要產品之銷售地區

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	111 年度		112 年度	
		小計	合計	小計	合計
內銷之營業收入			5,297,544		4,114,511
外銷之營業收入			4,003,901		3,626,077
歐 洲		47,681		12,506	
美 洲		163,764		130,387	
非 洲		77,368		89,460	
大 洋 洲		22,567		15,675	
東 南 亞		884,229		709,409	
東 北 亞		1,548,046		1,483,260	
其他亞洲地區 (含香港及中國大陸)		1,260,246		1,185,380	
營業收入總額			9,301,445		7,740,588

2. 市場佔有率 (112 年度)

產品項目	本公司銷量(噸)	台灣全年銷量(噸)	市場佔有率(%)
加工絲	28,806	354,459	8.13
尼龍原絲	13,977	96,414	14.50
尼龍粒	64,556	139,999	46.11

資料來源：台灣區人造纖維製造工業同業公會

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1)加工絲/聚酯原絲

全球品牌廠庫存將會增加加工絲廠經營的壓力，市場指出品牌庫存調整通常半年、一年左右才會逐步完成，在這波全球品牌廠庫存調整期，客戶也面臨了通膨何時降緩，烏俄戰爭持續升息對消費市場衝擊等因素，景氣何時回溫也關係到國內加工絲廠恢復正常的時間。除了國內經營劣勢，再加上大陸市場解封後，規格化產品復出，對國內市場價格競爭壓力加大。

RCEP 上路，關稅考量下品牌供應鏈往東南亞、越南、印尼、泰國等移動，在成本考量下，品牌肯定優先下訂在東南亞地區，一般性、大眾化規格的產品不會下台灣，差異化、特殊化、功能性產品等才是未來生產選項。大陸在近十年來的快速擴充下，目前聚酯尼龍原絲、加工絲產量已均是世界第一，在大陸計劃經濟帶引下，目前聚酯系列每年仍高於10%成長，現已完成PTA、MEG石化業整合，尼龍系列也將在兩年內達成。服飾消費市場漸回溫，但是品牌在前波疫情期間「過度下單」的庫存消化還是要時間，預計今年第三季景氣才會有全面性的復甦。根據以往供應鏈景氣輪動，化纖產品訂單動能反彈的時間，要各成衣代工產業接單狀況，以成衣目前接單以短急單為主，景氣預估下半年訂單會逐步增加。

(2) 尼龍粒

在中國 CPL 與尼龍粒的大肆擴充下，中國的尼龍粒進口逐年降低。僅特殊黏度、特殊規格仍需仰賴進口。在新市場、新領域推廣方面，今年已有成效，本公司已將大陸直接與間接銷售減到一成，其他市場佔比增加。

(3) 尼龍原絲

世界環境處於需求不振，供給過剩，開機率偏低造成虧損。將關注在衣著高端細丹尼研發，及工業用粗丹尼的用途加強，避開大陸產品競爭。如能結合品牌利用台灣原料優勢在東協、中亞印度及中南美利用當地充沛勞力再創另一個大陸以外的替代市場。

(4) 複合材料

112 年受去年疫情後假性需求客戶過度下單影響，除了訂單明顯萎縮與高價庫存去化緩慢因素造成上中下游均供過於求特別是內銷與中國地區受影響最鉅，也由於這些因素所以上中下游均採保守謹慎態度接單生產使整個市場處於低檔平衡狀態，普遍接單狀況不佳但市場供需與價格卻非常穩定，複合材料部門受惠於過去分散市場之銷售策略，雖然國內與中國市場接單大受影響但其他外銷市場相對影響較少，未來內銷市場將逐步回溫與外銷市場更趨穩定再加上公司尼龍 66 新產品推出，複材部門未來預期將有大幅成長。

4. 競爭利基

- (1) 與上游己內醯胺、聚酯粒及尼龍原絲供應商建立長期夥伴關係，不僅確保原料穩定供應，更藉由國際大廠交流，快速取得產業資訊，強化市場競爭力。
- (2) 持續研發差異化生產，以高值化產品建構市場核心競爭力。
- (3) 堅持並落實產品品質、製程管理，自動化倉儲快速有效控管庫存，充分掌握質與量，快速反應並提供客戶最佳產品。
- (4) 財務結構穩健，專注本業發展，深耕產業。
- (5) 執行設備的汰舊、改造，保持競爭力。
- (6) 品牌行銷結合通路，提供更多新產品共創價值。

5. 發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 有利因素

在石油相對低點，世界經濟呈現復甦有利情勢下，

- ① 中國大陸霾害、供給側調整、勞工不足、資金不足、環保議題下…等不利經營條件，產業鏈有鬆動現象，對重視品質交期服務研發的台灣產業是有利。
- ② 大陸與台灣雖皆有尼龍粒廠，但尼龍有技術密集、資本密集、服務密集的特性，雖一般規格將被替代，但台灣具備研發與產銷管理優勢經驗，仍有絕對的競爭力。
- ③ 尼龍用途已擴展至家飾、工業及工程、食品包裝、汽機車…等用途，尤其工程塑膠逐步替代金屬之應用且持續成長中。
- ④ 高端尼龍粒、絲，台灣在品質及價格競爭上，仍有先進入的優勢。

(2)不利因素及因應對策

①近年來原油價格因國際資金之快速移動及全球景氣變化而有較大幅度之漲跌，國際原物料價格亦隨之波動，本公司主要原料己內醯胺（CPL）約計五成需仰賴進口，因船期因素需有一定之備料，其價格變動對公司的經營成本及盈利有絕對的影響。針對這一風險，公司主要採取下列因應對策：

- 在原材料採購上積極發揮規模效應，並充分掌握船期，加強庫存管理以避免積壓資金。
- 配合業務接單，在原材料價格波動處於低價位時，實施策略採購，即時設算並鎖定毛利，以化解因石油價格上漲所帶來原材料價格上升的不利因素。
- 防止原物料時代將暴漲暴跌不確定因素，與供應商協議改採議價方式計價。

②Asian FTA十加三啟動，對台灣產品外銷亞洲市場有關稅障礙，影響出口甚鉅，大陸主導RCEP代替擱置的TPP，對台灣外銷非常不利。

③ 匯率變動風險

112年度因應通膨，美國聯準會仍採逐步升息，2月、3月、5月及7月各升息一碼，美元利率由4.5%上升至5.5%，強勢美元作為下，使得亞洲貨幣均呈貶值走勢，112年10月底美元兌台幣匯率高點1:32.268，惟11月起美國經濟數據呈現通膨已受控制，聯準會於12月中表達未來將有降息空間，美元因而轉弱台幣升值到31元，年底更來到30.735，第三季原匯兌利得3,300萬元，因台幣大幅升值近5%，致112年度匯兌呈現損失1,200萬元。

然因俄烏戰爭仍未有停戰，地緣政治等因素牽動下，油價仍在高點不墜，通膨很難立即消失，美國各項經濟數據表現優於預期，預估美元仍呈強勢，本公司在113年度第一季匯率利得4,300萬元，4月單月更有利得1,800萬元，在市場預期113年Fed降息僅有一次機率，美元應仍呈強勢，對本公司匯兌應可再有不錯表現。

④反傾銷控告

中國大陸商務部再度於對台灣、美國、歐盟及俄羅斯尼龍6切片提出反傾銷案延長五年。中國向台灣採購量逐年降低，雖台灣品質精良，加上歐美因傾銷稅率相對不利之下，反給台灣最有利條件。未來台灣尼龍粒一般規格將陸續被取代，高值化、特殊化如消光、亮光、特殊化用途才是我們的機會。歐美銷量減少部份將為台海兩地帶來代工商機，我們不能因此滿意於現況，大陸的量將會劣幣趨逐良幣。台灣需對長期結構改變、創新及增強競爭，跳脫大陸市場，開發新應用才能應變大陸同業的崛起。

⑤大陸切片產能大幅擴充，除減少進口，並積極對外出口。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

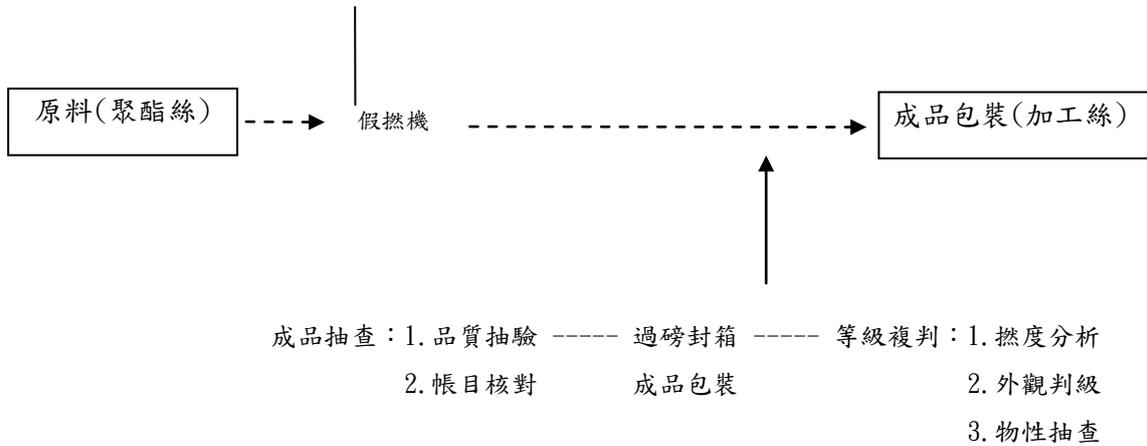
1. 主要產品用途

產品項目		主要用途	
聚酯、尼龍加工絲	定型加工絲	圓編針織、窗簾布、工業用織帶及長毛絨布	
	伸縮聚酯加工絲	高級男裝褲料、女裙料	
	雙色或三色聚酯仿毛絲	高級男裝褲料	
	高伸縮聚酯加工絲	伸縮牛仔布、運動休閒服飾	
	高彈性伸縮絲	韻律裝、泳裝	
	鹽基性加工絲	男、女裝衣料	
尼龍絲、紡絲用尼龍粒	長纖 衣著用(布)	經編針織	衣料、床單、網布、裡布、鞋帽材、玩具布
		圓編針織	運動服、毛巾、洋裝、韻律服
		平織	衣料用布、家飾布、雨傘布
	工業用(布)	皮箱布、輪胎簾布、漁網、地毯、黏扣帶	
	短纖	不織布、尼龍與棉混紡、尼龍與毛混紡	
工程塑膠尼龍粒	汽車零件	散熱風扇、門把、油箱蓋、進氣隔柵、燈座、水箱護蓋	
	工業零件	嬰兒車座椅、自行車輪框、溜冰鞋底座	
	電子電器	手機外殼、連接器、捲線軸、計時器、護蓋斷路器、氣壓系統之尼龍管	
	包裝材料	食品包裝薄膜(適用於乾果、生鮮冷凍食品)	

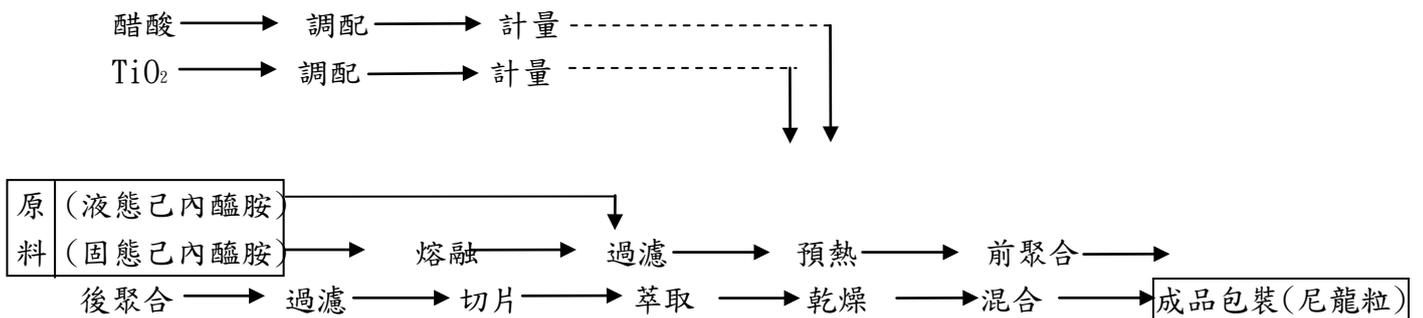
2. 產製過程

(1) 假撚

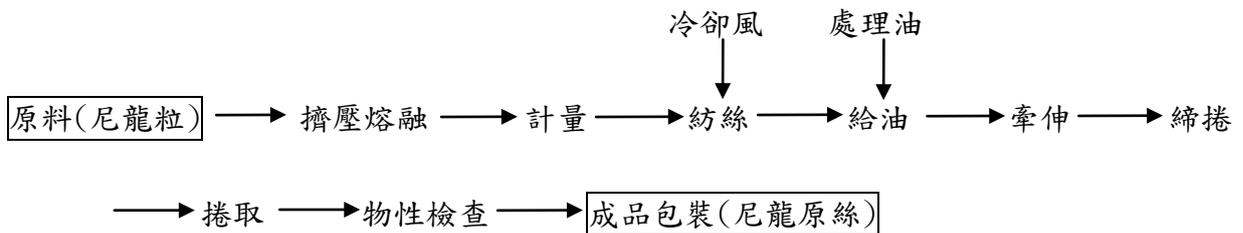
製程管制：1. 溫度檢測 3. 錠數檢測
2. 張力檢測 4. 絲速檢測



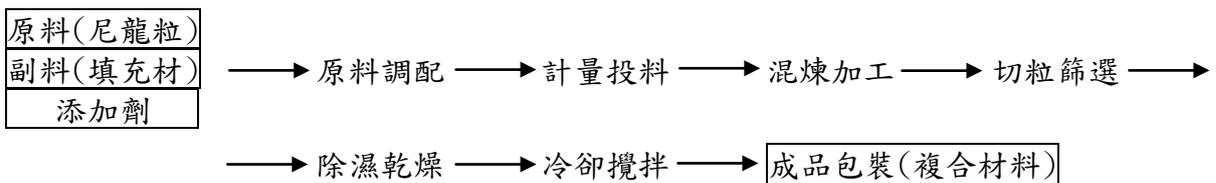
(2) 尼龍聚合



(3) 尼龍紡絲



(4) 複合材料



(三)主要原料之供應狀況

1. 加工絲原料

- (1)加工絲用尼龍尼龍原絲全數自產自用，運用自產多樣化尼龍粒配合自己紡絲技術，除了有成本優勢外，自產特殊絲，第二期也於 110 年第一季完成，不流出外售，更有特殊化優勢，達縱向整合的利益。
- (2)108 年第四季聚酯紡絲擴充完成第一期，目前三分之二自給自足，三分之一與上游廠商合作開發穩定配合，品質供貨無虞，配合銷售環保回收加工絲（節能的易染、深染）及原抽色紗等功能性紗種反應熱烈，目前如 CD 兩色多色複合、環保原料都會自行開發生產。
- (3)ATY 除了自產尼龍尼龍原絲外，也向國內外尼龍 66 尼龍原絲及國內聚酯尼龍原絲廠採購，增大 ATY 產品範圍。

2. 尼龍原料～己內醯胺（CPL）

主要 CPL 原料來源仍以台灣中石化為主，台灣供應不足的部分需從國外進口，為避免長途運輸期間的價格風險，進口 CPL 貨源盡量以近洋來源優選，正常市況下優質 CPL 來源供應無虞。

PA66 的己二胺及己二酸使用進口高級之原料。

3. 複合材料

主要尼龍 6 原料均為自產，約佔總營業額之 80%，112 年度尼龍 66 原料市場供應相對穩定且自產尼龍 66 生產線也於 112 年底投產，因此 PA66 原料供應充足佔目前總產能 10%未來可望逐步提高佔比，另 PP compound 產品目前約佔總產能 10%，主要原料供應商為台化，其他如 ABS 與相容劑和填充材以及副料均以國內供應為主，供應穩定無虞。

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因

1. 主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

年度 項目	111 年				112 年				113 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 銷貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占當年度截至 前一季止銷貨 淨額比率 [%]	與發行人 之關係
1	TO017	1,247,494	13.41	無	TO017	1,177,534	15.21	無	TO017	273,288	12.18	無
	其他	8,028,628	86.59	無	其他	6,563,054	84.79	無	其他	1,970,329	87.82	無
	銷貨淨額	9,301,445	100.00		銷貨淨額	7,740,588	100.00		銷貨淨額	2,243,617	100.00	

註：因契約約定不得揭露客戶名稱，而以代號表達。

2. 主要供應商資料

單位：新台幣仟元

年度 項目	111 年				112 年				113 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年度 進貨淨額 比率 [%]	與發行人 之關係	名稱	金額	占當年度截至 前一季止進貨 淨額比率 [%]	與發行人 之關係
1	JS145	2,122,579	30.23	無	JS145	2,245,441	37.15	無	JS145	629,230	30.79	無
2	SB034	1,239,584	17.65	無	AM020	607,257	10.05	無	AM020	410,210	20.07	無
3	-	-	-	-	-	-	-	-	WL072	207,421	10.15	無
	其他	3,660,012	52.12	無	其他	3,192,081	52.80	無	其他	796,958	38.99	無
	進貨淨額	7,022,175	100.00		進貨淨額	6,044,779	100.00		進貨淨額	2,043,819	100.00	

註：因契約約定不得揭露客戶名稱，而以代號表達。

(五)最近二年度生產量值

單位：公噸、新台幣仟元

生 產 量 值 主要商品 (或部門別)	年度	111年			112年		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
加工絲		53,600	35,279	2,878,645	44,820	28,571	2,268,139
尼龍原絲		35,400	21,960	1,926,600	30,000	17,612	1,419,255
聚酯原絲(自用)		24,000	16,864	907,109	24,000	9,751	535,368
尼龍粒		158,400	84,554	5,597,121	150,000	88,205	4,966,508
複合材料		10,200	8,481	596,351	10,200	7,377	476,408
其他		0	4,401	173,341	0	1,366	57,578
合計		281,600	171,539	12,079,167	259,020	152,882	9,723,256

(六)最近二年度銷售量值

單位：公噸、新台幣仟元

銷 售 量 值 主要商品 (或部門別)	年度	111年				112年			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
加工絲		31,799	2,913,086	2,618	271,181	27,430	2,268,330	1,376	117,484
尼龍原絲		11,357	962,653	3,775	379,292	10,922	774,466	3,035	282,669
尼龍粒		17,953	1,166,846	41,874	2,924,036	15,450	859,842	49,105	2,897,044
複合材料		3,445	239,522	5,016	411,200	3,215	210,057	4,251	320,652
其他		741	15,437	520	18,192	97	1,816	303	8,228
合計		65,295	5,297,544	53,803	4,003,901	57,114	4,114,511	58,070	3,626,077

三、從業員工資料

年度		111年	112年	113年3月31日止
員 工 人 數	職員	477	484	502
	技術員	197	195	178
	普通工	587	585	594
	合計	1,261	1,264	1,274
平均年歲		41.19	40.92	40.87
平均服務年資		11.12	11.49	11.48
學 歷 分 布 比 率	博士	0.32%	0.32%	0.31%
	碩士	2.85%	2.53%	2.51%
	大專	59.72%	61.16%	61.07%
	高中	23.47%	23.18%	22.61%
	高中以下	13.64%	12.81%	13.50%
	合計	100%	100%	100%

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）：無。

(二)未來預計環保資本支出：

113年預計環保資本支出：

1. 冰水主機冷卻水塔整修：水塔自然損耗，擬逐年汰換更新。113年12月完成，預估支出新台幣500萬元。
2. 純水系統更換：現有系統老舊，造成廢水量上升，為改善廢水量降低，預計更新純水系統。預定113年8月完成，預估支出新台幣650萬元。
3. 公用製水區軟水系統樹脂汰舊換新：預計更換離子交換樹脂。預定113年6月完成，預估支出新台幣60萬元。
4. 軟化塔整修：設備使用20餘年，較為老舊，故預計軟化塔整修。預定113年6月完成，預估支出新台幣80萬元。
5. 龜山廠染判用廢水30%委外處理，採購蒸餾機處理廢液，達到降低委外處理費及水資源回收再利用，預估支出新台幣130萬元。

五、勞資關係

(一)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. 員工福利措施

- (1) 三節禮券、生日禮券、結婚津貼、喪葬津貼，旅遊代金、聚餐補助及子女獎助學金。
- (2) 享勞、健保及團體意外保險。
- (3) 同仁每年免費健檢。
- (4) 每年提供廠區人員制服。
- (5) 廠區免費供應三餐，並設有中央冷氣空調套房式宿舍。
- (6) 廠區設有活動中心並提供多項休閒及娛樂設施。

2. 員工薪酬

- (1) ①員工薪資依據薪資給付辦法核定發給。
②員工酬勞依公司制定之年終獎金及員工酬勞給付辦法辦理，依當年度獲利狀況發放。
③依公司章程規定公司年度決算如有獲利，於保留彌補累積虧損數額後，提撥百分之二作為員工酬勞，經董事會決議通過後分派之。
- (2) 本公司產業流程跨越聚合、紡絲、假撚、複合材料，產品涵蓋聚酯及尼龍化纖、尼龍工塑，經營階層肯定「專業人才」是企業生存與發展的命脈，因此薪資定位在業界水準以上，使人才適其所，安其位。

- (3) 在薪資給付上，以長期穩定發展，產品品質及效率，同業競爭力，公司支付能力為依據，並考量物價上升程度，規劃薪資調整幅度。
- (4) 管理及專技職級之酬勞，依單位貢獻度及個人工作績效，由經營階層考核評量發放專案獎勵金。
- (5) 年度會依個人績效晉升或調薪，以激勵員工。
3. 員工休假：遵守勞基法規定，制定從業人員工作規則辦理。員工依法享有規定之各項休假。
4. 員工進修與訓練
為配合公司長遠發展並提高員工素質，本公司已訂定「教育訓練管理辦法」並建置於 ERP 系統，針對職前及在職訓練規劃下列人才培訓課程：

一般訓練：	公司簡介及文化理念介紹…等訓練。
專業訓練：	管理制度、相關法令及專業知識…等訓練。
管理訓練：	公司組織及產業介紹、產品知識、成本概念、電腦系統介紹、品質系統宣導…等訓練。
工安訓練：	勞工安全衛生、消防、環保、緊急應變…等訓練。

本公司 112 年度實際參與在職訓練進修之員工人數共計 9,310 人次，(包括內、外部訓練課程)，執行情形如下：

訓練性質	訓練課程	總人次	總時數	總費用(元)
在職訓練	專業訓練課程	2,449	5,288	56,870
	管理訓練課程	389	948	0
	工安訓練課程	5,937	18,664	1,227,732
職前養成訓練	專業訓練課程	162	27,338	0
職前共同訓練	專業訓練課程	0	0	0
	管理訓練課程	30	240	0
	一般訓練課程	228	303	0
	工安訓練課程	115	293	0
合計		9,310	53,074	1,284,602

5. 退休制度與其實施情形

(1) 退休制度

- ① 本公司按勞基法規定，制訂公司職工退休辦法，並設立「勞工退休金監督委員會」執行員工退休事宜，依勞基法第 53 條至 58 條規定(申請資格、提撥、監督...等)辦理員工退休，並依給付總薪資提撥 2.5% 的比率按月提存於台灣銀行信託部「勞工退休金基金專戶」外，並依退休金精算評估報告提列退休金負債。
- ② 依最新 108 年 5 月 15 日「勞工退休金條例」，自 94 年 7 月 1 日以後選擇退休金新制之員工，依給付總薪資按月提撥 6% 退休金儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶並依員工意願申辦自提。

(2) 實施情形

- ① 112 年 1 月 1 日台銀勞工退休準備專戶結存新臺幣 13,142 仟元。
- ② 112 年結清舊制年資 19 人，共給付新臺幣 17,293 仟元。
台銀勞工退休準備專戶支付新臺幣 15,860 仟元；
公司自行支付新臺幣 1,433 仟元。
- ③ 112 年底台銀帳戶準備金新臺幣 8,584 仟元。

6. 勞資間之協議：無。

7. 各項員工權益維護措施情形

(1) 員工安全衛生維護措施：

- ① 因應法規要求，有關高空工作車操作人員自 113 年 1 月 1 日起，須經特殊作業安全衛生教育訓練人員合格方可操作，故自 112 年 01 月~04 月辦理高空工作車人員操作人員教育訓練，共計舉辦 6 場次，178 人，完成參訓考試，並取得結業證書。
- ② 為預防勞工於執行職務，因他人行為致遭受身體或精神上不法侵害，特請心理師至廠區辦理危害預防及溝通技巧訓練，並依職位不同，設計不同之教育訓練課程，共計舉辦 8 場次，342 人完成參訓。
- ③ 為了確保發生意外事件時，有急救人員即時救護處理並符合法規要求，本司每年請講師至廠區辦理急救在職教育訓練；112 年度辦理 2 場次，總計 62 人參訓。另配合政府於公眾場所設置「自動體外心臟電擊去顫器 (AED)」，在 2011 年起各廠區、觀音宿舍都有設置 AED 及管理人員，定期維護 AED，並邀請外部講師到廠辦理 15 場次 CPR+AED 教育訓練，總計 346 人參訓。
- ④ 公司重視員工的健康狀況，優於法規，提供所有員工每年一般健康檢查一次，並增加員工預防腦血管、癌症等疾病檢查，112 年度共計 1,052 人次受檢；依據健檢結果進行分析和評估，並關懷及追蹤員工的健康指數，必要時安排職醫面談和工作適性調整，讓同仁更了解自身健康狀況。

- ⑤112 年度特別危害健康作業(如噪音、游離輻射、粉塵等)，全廠區總計 643 名受檢。為了確保工作場所的安全與建立員工的安全衛生觀念，請耕莘醫院健康管理師至廠區辦理 5 場次特別危害健康作業的講習，總計 170 人參訓，並指導員工的防護具是否落實配戴。
 - ⑥對於員工作業場所環境每半年實施作業環境測定（噪音、照度、二氧化碳、有機或特化物質等）及飲用水水質檢測。
 - ⑦配合衛生局慢性病防治宣導，職護不定時製作代謝症候群及失智友善等慢性疾病宣導文宣，除張貼於公布欄外，亦請各單位於早會、交接班或各項教育訓練時間宣導。
 - ⑧因應新冠肺炎及流感疫情，為提升員工施打疫苗之可近性及方便性，特請東興診所至廠區輔助員工 COVID-19 XBB 1.5 疫苗計 28 人與流感疫苗計 41 人完成施打，以降低併發重症的風險。
 - ⑨因應詐騙案件手段日益更新，各種詐騙手法層出不窮，特商請各轄區分局或派出所前來辦理防詐宣導，共計 7 場次，183 人參訓，包含假網路拍賣購物、假投資詐欺、解除 ATM 分期付款詐騙、假愛情交友及假冒親友詐騙等，解析犯罪手法，提醒員工勿落入詐騙集團的陷阱，以提升員工識詐意識及防詐能力。
 - ⑩為防止災害發生時造成人員傷亡，每半年各廠區定期進行消防及公共危險物品防災演練，確保工作者都瞭解如何求生與災害發生時之緊急應變措施，以保護自身安全。
- (2)嚴重特殊性傳染性肺炎（COVID-19）防疫管理措施：
- ①新冠疫苗接種：宣導及安排同仁接種新冠疫苗。
 - ②教育訓練：新進及在職同仁持續宣導防疫相關訊息及對應措施。
 - ③廠區消毒：工廠及宿舍之公共區域，每週定期消毒兩次。
 - ④健康追蹤：有疑似新冠肺炎症狀之同仁先行提供新冠快篩劑檢測；確診人員安排至政府指定場所實施 PCR 檢測或視訊問診；與確診人員相關接觸人員進行篩檢。
 - ⑤隔離治療：宿舍確診人員安排住隔離病房、供應三餐伙食、協助就醫、取藥及領取政府提供防疫關懷箱(包)。
 - ⑥進行追蹤確診者及密切接觸者管理及相關衛教，避免廠區發生群聚感染。
 - ⑦配合政府相關防疫措施，每月進行滾動式檢討及公告。
 - ⑧112 年 5 月 1 日中央疫情指揮中心宣佈防疫降階並解編，本公司同步調整放寬相關管理措施，並於 112 年 12 月 31 日解除所有管制。
- (3)為維護性別工作平等及提供員工免受性騷擾之工作及服務環境，訂定有性騷擾事件防治與處理辦法，供全體員工遵行。
8. 財務資訊相關人員取得證照之情形：無。

(二)列明最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失（包括勞工檢查結果違反勞動基準法事項，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），並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施：

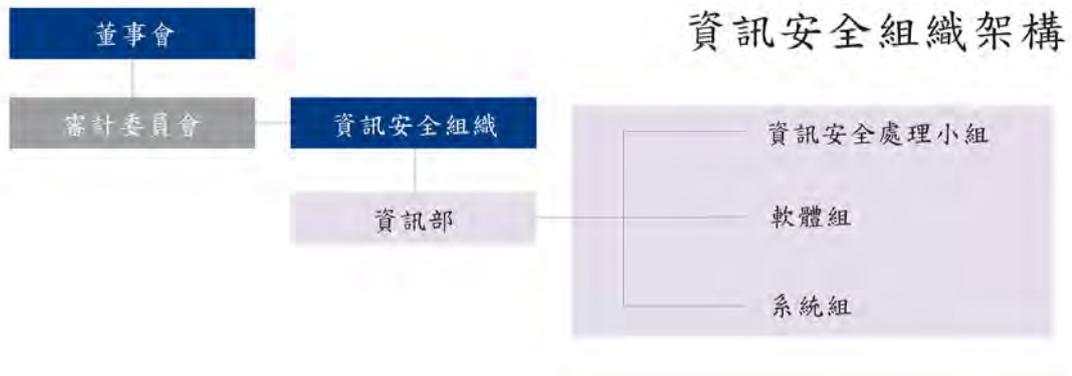
本公司並無因勞資糾紛而遭受損失，且依目前情況尚無發生糾紛之虞，惟有部份違反勞工檢查認定遭致罰鍰（如下表），表列之違反項目罰金均已繳清，各項目已有改善措施，以保障同仁之工作安全及權益。本公司一向本著照顧員工、利益共享之信念與員工充分協調，以期維護目前良好的勞資關係。

項次	處分日期 (違規日期)	處分字號	違反法規條文	違反法規內容	處分 內容	改善 完妥否	因應對策
1	112/02/08 (112-02-01)	府勞檢字第 1120026852號	職業安全衛生 設施規則第 280條暨職業 安全衛生法第 6條第1項	雇主對於作業中有物 體飛落或飛散，致危害 勞工之虞時，應使勞工 確實使用安全帽及其 他必要之防護設施。	處罰鍰 新臺幣 10萬元	已改善完成	1. 宣導拆裝閥件時， 使用正確工具。 2. 更換閥件時依規定 依序操作。 3. 工作中遇到問題 時，須立即回報請 示處置方式。
2	112/05/31 (112-05-24)	勞職授字第 1120202827號	職業安全衛生 設施規則第 224條第1項暨 職業安全衛生 法第6條第1 項	對於高度在二公尺以 上之工作場所邊緣及 開口部分，勞工有遭受 墜落危險之虞者，未設 有適當強度之護欄、護 蓋等防護設備。	處罰鍰 新臺幣 6萬元	已改善完成	已於檢查當日立即將 部分被拆除的護欄給 安裝回去。後續要求 施工單位與監工人 員，有需要拆除護欄 時，需先申請拆除許 可及通報職安人員。
3	112/10/25 (112-10-16)	府勞檢字第 1120291975號	職業安全衛生 設施規則第 287條暨職業 安全衛生法第 6條第1項	雇主對於勞工有暴露 於高溫、低溫、非游離 輻射線、生物病原體、 有害氣體、蒸氣、粉塵 或其他有害物之虞 者，應置備安全衛生防 護具，如安全面罩、防 塵口罩、防毒面具、防 護眼鏡、防護衣等適當 之防護具，並使勞工確 實使用。	處罰鍰 新臺幣 10萬元	已改善完成	1. 新設安全防護設 備、個人防護具。 2. 修正工作守則、風 險評估。 3. 人員教育訓練。

六、資通安全管理

(一) 資通安全風險管理架構：

1. 設立「企業資訊安全組織架構」，由總管理部最高主管負責，配置適當之人力、物力與財力資源，並指派資訊部主管擔任資安專責主管及配置適當專責人員。
2. 本公司已於 112.01.31 完成資安人力設置（資安主管：周志明、資安人員：林聰杰、劉瑋智），並已向證交所進行申報。
3. 本公司已於 113.01.03 加入「台灣電腦網路危機處理暨協調中心（TWCERT/CC）」會員。
4. 定期向董事會報告。



(二) 資通安全政策

1. 本公司注重資安風險管理，從系統面、技術面、程序面降低企業資安威脅，為防範各種內/外部資安威脅，建置各式資安防護系統，以提昇整體資訊環境之安全性。
2. 公司內部訂定多項資安規範與制度，以規範本公司人員資訊安全行為，定期檢視相關制度是否符合營運環境變遷，並依需求適時調整。
3. 定期檢討及執行包含資訊安全措施、教育訓練及宣導等改善作為，確保本公司重要機密資訊不外洩，落實人員資訊安全管理措施。

(三) 具體管理方案

管理項目	說明	採取措施
電腦機房	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 機房門禁管制 ✚ 機房環境與設備管理 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 人員進出機房管制與記錄 ➤ 機房空調溫濕度控制 ➤ 不斷電系統（UPS）建置 ➤ 設備和消防安全檢查與宣導 ➤ 資訊設備管理與維護
系統安全	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 系統狀態監測與異常通報 ✚ 資料庫整理 ✚ 系統災害演練 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 系統、網路狀態監控和異常處理 ➤ 資料庫定期優化與備份 ➤ 系統虛擬化與異地備援 ➤ 定期執行異地備援演練

管理項目	說明	採取措施
存取控制	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 員工存取資料控制 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 權限設定 ➤ 帳號管理 ➤ 設備 USB 埠使用管控 ➤ 外部郵件使用管控
網路安全	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 防護設備建置 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 建置並更新防火牆與垃圾郵件過濾 ➤ 病毒碼定期更新 ➤ P2P 及遠端連線程式管控
員工教育訓練與宣導	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 加強員工對資安的觀念 ➤ 提升員工對資安的警覺性 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 定期實施專業人員資訊安全教育訓練課程 ➤ 不定期對員工進行「資訊安全」宣導

(四) 投入資通安全管理之資源

1. 於 112 年 3 月進行核心系統緊急備援演練。
2. 公司資通安全教育訓練及宣導：
 - (1) 安排 3 位資通安全人員參加「資通安全專業訓練」課程，時數共計 18 小時。
 - (2) 對內發佈「公司資訊安全規則公告」及相關資安案例宣導。並於 112 年 3 月完成資通安全教育訓練，共計 70 人次參加，時數共計 70 小時。
3. 資安軟體設備之提升
 - (1) WinXP 作業系統電腦升級作業，迄 112 年 12 月底止汰換及升級共 62 台。
 - (2) 網路防火牆設備購置更新。
 - (3) 端點防毒軟體進行續約更新。
 - (4) 合計投入資通安全設備費用：【共計 1,540,000 元】。
4. 加強資料安全備份
 - (1) 新增離線資料備份設備。

(五) 重大資通安全事件：無。

七、重要契約：無。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表及簽證會計師姓名及其查核意見

(一) 最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資料

簡明資產負債表-國際財務報導準則 (個體)

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財務資料					當年度截至 113年3月31日 財務資料
		108年	109年	110年	111年	112年	
流動資產		3,417,422	3,022,198	4,876,474	3,429,253	4,061,819	本公司並未 編製 113 年 第一季個體 財務報告
不動產、廠房及設備		4,746,725	4,735,873	4,715,038	4,547,680	4,757,528	
無形資產		2,864	1,051	2,133	3,683	4,301	
其他資產		1,444,623	1,165,374	1,182,157	1,200,850	1,484,860	
資產總額		9,611,634	8,924,496	10,775,802	9,181,466	10,308,508	
流動負債	分配前	2,046,791	2,059,440	3,138,170	2,305,570	2,489,172	
	分配後	2,046,791	2,218,947	3,563,521	2,358,739	(註)	
非流動負債		364,635	339,187	327,322	286,524	1,512,980	
負債總額	分配前	2,411,426	2,398,627	3,465,492	2,592,094	4,002,152	
	分配後	2,411,426	2,558,134	3,890,843	2,645,263	(註)	
歸屬於母公司業主之權益		7,200,208	6,525,869	7,310,310	6,589,372	6,306,356	
股本		6,117,634	5,500,014	5,316,884	5,316,884	5,316,884	
資本公積		360,397	492,157	398,835	399,133	346,343	
保留盈餘	分配前	708,722	668,136	1,534,694	832,141	590,025	
	分配後	708,722	508,629	1,109,343	832,141	(註)	
其他權益		13,455	26,138	59,897	41,214	53,104	
庫藏股票		0	(160,576)	0	0	0	
非控制權益		0	0	0	0	0	
權益總額	分配前	7,200,208	6,525,869	7,310,310	6,589,372	6,306,356	
	分配後	7,200,208	6,366,362	6,884,959	6,536,203	(註)	

註：上稱分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列，本公司 112 年度盈虧撥補案尚未經股東常會通過，故分配後數字從略。

簡明資產負債表-國際財務報導準則（合併）

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 113年3月31日 財務資料 (註1)	
	108年	109年	110年	111年	112年		
流動資產	3,438,193	3,045,069	4,897,722	3,451,871	4,088,423	4,498,769	
不動產、廠房及設備	4,746,725	4,735,873	4,715,038	4,547,680	4,757,528	4,721,810	
無形資產	2,864	1,051	2,133	3,683	4,301	3,624	
其他資產	1,431,572	1,144,642	1,161,922	1,179,609	1,459,112	1,629,478	
資產總額	9,619,354	8,926,635	10,776,815	9,182,843	10,309,364	10,853,681	
流動負債	分配前	2,053,313	2,061,579	3,139,025	2,306,947	2,489,872	3,289,106
	分配後	2,053,31	2,221,08	3,564,376	2,360,116	(註2)	0
非流動負債	365,833	339,187	327,480	286,524	1,513,136	1,187,379	
負債總額	分配前	2,419,146	2,400,766	3,466,505	2,593,471	4,003,008	4,476,485
	分配後	2,419,14	2,560,27	3,891,856	2,646,640	(註2)	0
歸屬於母公司業主 之權益	7,200,208	6,525,869	7,310,310	6,589,372	6,306,356	6,377,196	
股本	6,117,634	5,500,014	5,316,884	5,316,884	5,316,884	5,316,884	
資本公積	360,397	492,157	398,835	399,133	346,343	346,343	
保留盈餘	分配前	708,722	668,136	1,534,694	832,141	590,025	663,882
	分配後	708,7	508,62	1,109,343	832,141	(註2)	0
其他權益	13,455	26,138	59,897	41,214	53,104	50,087	
庫藏股票	0	(160,576)	0	0	0	0	
非控制權益	0	0	0	0	0	0	
權益總額	分配前	7,200,208	6,525,869	7,310,310	6,589,372	6,306,356	6,377,196
	分配後	7,200,208	6,366,362	6,884,959	6,536,203	(註2)	0

註1： 113年第一季財報業經會計師核閱。

註2： 上稱分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列，本公司112年度盈虧撥補案尚未經股東常會通過，故分配後數字從略。

簡明綜合損益表-國際財務報導準則（個體）

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 113年03月31日 財務資料
	108年	109年	110年	111年	112年	
營業收入	11,809,718	7,649,087	11,202,972	9,276,122	7,725,525	本公司並未編 製113年第一季 個體財務報告
營業毛利(損)	(28,927)	70,722	1,210,552	198,687	(154,025)	
營業淨利(損)	(446,742)	(285,297)	645,113	(250,234)	(511,989)	
營業外收入及支出	114,776	250,205	359,455	(35,958)	210,031	
稅前淨利(損)	(331,966)	(35,092)	1,004,568	(286,192)	(301,958)	
繼續營業單位 本期淨利(損)	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	
停業單位損失	0	0	0	0	0	
本期淨利(損)	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	19,176	12,212	33,409	(14,091)	9,930	
本期綜合損益總額	(283,462)	(27,903)	953,486	(295,885)	(230,226)	
淨利歸屬於 母公司業主	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	
淨利歸屬於非控制 權益	0	0	0	0	0	
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	(283,462)	(27,903)	953,486	(295,885)	(230,226)	
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	0	0	0	0	0	
每股盈餘(虧損) (註)	(0.49)	(0.07)	1.73	(0.53)	(0.45)	

註：每股盈餘係按全年流通在外加權平均普通股通股股數計算，盈餘或資本公積轉增資追溯調整以前年度每股盈餘。

簡明綜合損益表-國際財務報導準則（合併）

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 113年03月31日 財務資料 (註1)
	108年	109年	110年	111年	112年	
營業收入	11,841,377	7,675,607	11,218,513	9,301,445	7,740,588	2,243,617
營業毛利(損)	(15,267)	84,463	1,221,952	213,600	(149,121)	82,865
營業淨利(損)	(441,126)	(279,614)	647,895	(245,210)	(515,072)	(15,226)
營業外收入及支出	109,375	244,812	356,582	(40,787)	212,933	98,460
稅前淨利(損)	(331,751)	(34,802)	1,004,477	(285,997)	(302,139)	83,234
繼續營業單位 本期淨利(損)	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	73,857
停業單位損失	0	0	0	0	0	0
本期淨利(損)	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	73,857
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	19,176	12,212	33,409	(14,091)	9,930	(3,017)
本期綜合損益總額	(283,462)	(27,903)	953,486	(295,885)	(230,226)	70,840
淨利歸屬於 母公司業主	(302,638)	(40,115)	920,077	(281,794)	(240,156)	73,857
淨利歸屬於非控制 權益	0	0	0	0	0	0
綜合損益總額歸屬 於母公司業主	(283,462)	(27,903)	953,486	(295,885)	(230,226)	70,840
綜合損益總額歸屬 於非控制權益	0	0	0	0	0	0
每股盈餘(虧損) (註2)	(0.49)	(0.07)	1.73	(0.53)	(0.45)	0.14

註1： 113年第一季財報業經會計師核閱。

註2： 每股盈餘係按全年流通在外加權平均普通股通股股數計算，盈餘或資本公積轉增資追溯調整以前年度每股盈餘。

(二)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	108年~109年	110年~112年	113年第一季
簽證會計師	蕭英嘉	蕭英嘉	陳桂美
	林美玲	林志隆	林志隆
查核意見	無保留意見 查核報告書	無保留意見 查核報告書	保留結論 核閱報告書

二、最近五年度財務分析

(一) 財務分析-國際財務報導準則 (個體)

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 113年3月31日
		108年	109年	110年	111年	112年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	25.09	26.88	32.16	28.23	38.82	本公司並未編製 113年第一季 個體財務報告
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	159.37	144.96	161.98	151.20	164.36	
償債能力 %	流動比率	166.96	146.75	155.39	148.74	163.18	
	速動比率	86.59	93.80	82.72	66.87	89.84	
	利息保障倍數 (倍)	(18.59)	(2.09)	73.25	(12.82)	(7.65)	
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.56	6.22	7.75	7.51	7.02	
	平均收現日數	56	59	47	49	52	
	存貨週轉率 (次)	5.38	5.17	5.72	4.12	3.98	
	應付款項週轉率 (次)	16.75	16.27	15.14	14.81	15.37	
	平均銷貨日數	68	71	64	89	92	
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	2.46	1.61	2.37	2.00	1.66	
獲利能力	總資產週轉率 (次)	1.12	0.83	1.14	0.93	0.79	
	資產報酬率 (%)	(2.74)	(0.33)	9.45	(2.66)	(2.18)	
	權益報酬率 (%)	(4.09)	(0.58)	13.30	(4.05)	(3.72)	
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註 7)	(5.43)	(0.64)	18.89	(5.38)	(5.68)	
	純益率 (%)	(2.56)	(0.52)	8.21	(3.04)	(3.11)	
現金流量	每股盈餘 (元)	(0.49)	(0.07)	1.73	(0.53)	(0.45)	
	現金流量比率 (%)	85.03	48.18	2.21	41.48	(14.61)	
	現金流量允當比率 (%)	120.78	134.08	78.72	106.44	89.05	
槓桿度	現金再投資比率 (%)	9.51	5.90	(0.50)	3.07	(2.28)	
	營運槓桿度	(3.72)	(5.91)	2.89	(6.19)	(1.84)	
	財務槓桿度	0.96	0.96	1.02	0.92	0.94	
<p>請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)</p> <ol style="list-style-type: none"> 負債佔資產比率增加， 係本期增加 12 億元長期借款。 速動比率增加， 係本期應收款項增加所致。 利息保障倍數減少， 係因本期利息增加。 現金流量比率及現金再投資比率減少， 係本期營業活動淨現金流量減少所致。 營運槓桿度比率減少， 係本期營業虧損增加所致。 							

(二) 財務分析-國際財務報導準則 (合併)

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 113年3月31日
		108年	109年	10年	111年	112年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	25.15	26.89	32.17	28.24	38.83	41.24
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	159.39	144.96	161.99	151.20	164.36	160.20
償債能力 %	流動比率	167.45	147.71	156.03	149.63	164.20	136.77
	速動比率	86.70	94.28	82.91	67.31	90.59	71.20
	利息保障倍數 (倍)	(18.54)	(2.06)	73.23	(12.81)	(7.65)	8.50
經營能力	應收款項週轉率 (次)	6.70	6.36	7.87	7.65	7.10	6.42
	平均收現日數	54	57	46	48	51	57
	存貨週轉率 (次)	5.35	5.14	5.68	4.10	3.97	4.17
	應付款項週轉率 (次)	16.76	16.28	15.14	14.82	15.39	13.56
	平均銷貨日數	68	71	64	89	92	87
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	2.47	1.62	2.37	2.01	1.66	1.89
獲利能力	總資產週轉率 (次)	1.12	0.83	1.14	0.93	0.79	0.85
	資產報酬率 (%)	(2.74)	(0.33)	9.45	(2.66)	(2.18)	0.78
	權益報酬率 (%)	(4.09)	(0.58)	13.30	(4.05)	(3.72)	1.16
	稅前純益占實收資本額比率 (%) (註 7)	(5.42)	(0.63)	18.89	(5.38)	(5.68)	1.57
	純益率 (%)	(2.56)	(0.52)	8.20	(3.03)	(3.10)	3.29
現金流量	每股盈餘 (元)	(0.49)	(0.07)	1.73	(0.53)	(0.45)	0.14
	現金流量比率 (%)	85.20	47.83	2.20	41.28	(14.63)	(10.67)
	現金流量允當比率 (%)	121.43	134.84	78.72	106.26	88.94	49.94
槓桿度	現金再投資比率 (%)	9.56	5.86	(0.50)	3.04	(2.28)	(1.93)
	營運槓桿度	(3.84)	(6.12)	2.90	(6.41)	(1.86)	(11.10)
	財務槓桿度	0.96	0.96	1.02	0.92	0.94	0.58

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

- 負債佔資產比率增加，
係本期增加 12 億元長期借款。
- 速動比率增加，
係本期應收款項增加所致。
- 利息保障倍數減少，
係因本期利息增加。
- 現金流量比率及現金再投資比率減少，
係本期營業活動淨現金流量減少所致。
- 營運槓桿度比率減少，
係本期營業虧損增加所致。

註1：未經會計師查核簽證之年度，應予註明。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應併予分析。

註3：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

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。(註4)

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)。(註5)

6. 槓桿度：

(1) 營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註6)。

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

1. 以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。

2. 凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。

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

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

註5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

1. 營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。

2. 資本支出係指每年資本投資之現金流出數。

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

4. 現金股利包括普通股及特別股之現金股利。

5. 不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

集盛實業股份有限公司
審計委員會查核報告書

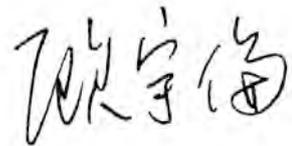
本公司董事會造送一一二年度合併財務報告暨個體財務報告，業經國富浩華聯合會計師事務所蕭英嘉、林志隆二位會計師查核簽證完竣，連同營業報告書及盈虧撥補案等，經本審計委員會查核，認為尚無不合。爰依證券交易法及公司法之規定備具報告書，報請 鑒察。

此 致

集盛實業股份有限公司一一三年股東常會

集盛實業股份有限公司

審計委員會召集人：歐宇倫



中 華 民 國 一 一 三 年 三 月 八 日

四、最近年度財務報告：詳見第 124-201 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告：詳見第 202-276 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事：無。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項評估

一、財務狀況分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	民國 111 年度	民國 112 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	3,451,871	4,088,423	636,552	18.44
不動產、廠房及設備	4,547,680	4,757,528	209,848	4.61
其他非流動資產	1,183,292	1,463,413	280,121	23.67
資產總額	9,182,843	10,309,364	1,126,521	12.27
流動負債	2,306,947	2,489,872	182,925	7.93
其他非流動負債	286,524	1,513,136	1,226,612	428.10
負債總額	2,593,471	4,003,008	1,409,537	54.35
股 本	5,316,884	5,316,884	0	0.00
資本公積	399,133	346,343	(52,790)	(13.23)
保留盈餘	832,141	590,025	(242,116)	(29.10)
其他權益	41,214	53,104	11,890	28.85
股東權益總額	6,589,372	6,306,356	(283,016)	(4.30)

註：以上各年度財務資料業經會計師查核簽證。

(一)最近二年度資產、負債及權益發生重大變動之主要原因及其影響：

1. 其他非流動資產
變動比例增加原因，主要係投資性不動產、預付設備款及遞延所得稅資產增加所致。
2. 其他非流動負債
變動比例增加原因，主要係長期借款增加所致。
3. 負債總額
變動比例增加原因，同其他非流動負債。
4. 保留盈餘
變動比例減少原因，主要係本期稅後虧損所致。
5. 其他權益
變動比例增加原因，主要係透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價利益增加所致。

二、財務績效分析

單位：新台幣仟元

年 度 \ 項 目	民國 111 年度	民國 112 年度	增(減)金額	變動比例%
營業收入	9,301,445	7,740,588	(1,560,857)	(16.78)
營業成本	9,087,845	7,889,709	(1,198,136)	(13.18)
營業毛利	213,600	(149,121)	(362,721)	(169.81)
營業費用	458,810	365,951	(92,859)	(20.24)
營業淨利(損)	(245,210)	(515,072)	(269,862)	(110.05)
營業外收入及支出	(40,787)	212,933	253,720	622.06
稅前淨利(損)	(285,997)	(302,139)	(16,142)	(5.64)
所得稅(費用)利益	4,203	61,983	57,780	1,374.73
本期淨利(損)	(281,794)	(240,156)	41,638	14.78
本期其他綜合損益	(14,091)	9,930	24,021	170.47
本期綜合損益總額	(295,885)	(230,226)	65,659	22.19

註：以上各年度財務資料業經會計師查核簽證。

(一)最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因：

1. 營業毛利
終端市場需求不振，營業收入減少，致本期營業毛利大幅減少。
2. 營業費用
係因銷量減少及成本擰節措施，致本期營業費用減少。
3. 營業淨利
變動比例減少原因係同營業毛利說明。
4. 營業外收入及支出
變動比例增加係因透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益增加及處分投資淨損失減少所致。
5. 所得稅利益
變動比例增加係稅前淨損增加，預計可抵減未來年度所得稅費用所致。
6. 本期其他綜合損益
變動比例增加原因主係透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價利益增加所致。
7. 本期綜合損益總額
變動比例增加原因主同營業毛利及營業外收入及支出說明。

(二)營業毛利變動分析

單位：新台幣仟元

營業毛利	前後期增 減變動數	差異原因			
		售價差異	成本價格差異	銷售組合差異	銷售數量差異
	(362,721)	(1,125,428)	809,674	(39,947)	(7,020)
說明	112年度受全球經濟不景氣及終端市場需求不振，影響整體營運狀況，機台動用率持續降低，致本期營業毛利大幅減少。				

(三)公司主要營業內容改變之原因或若營運政策、市場狀況、經濟環境或其他內外因素已發生或預期將發生重大之變動，其事實及影響變動與對公司未來財務業務之可能影響及因應計劃：無。

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

本公司未公開113年財務預測，故不擬揭露預期銷售數量。

三、現金流量分析

(一)112年度現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年 現金流入量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
85,324	(364,356)	423,715	144,683	0	0

1. 現金流量變動情形分析：

- (1)營業活動：主係營業活動之存貨與帳款變動之現金流入。
- (2)投資活動：主係取得不動產、廠房及設備之資本支出。
- (3)籌資活動：主係償還短期借款及發放股利之現金流出。

2. 現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。

(二)未來一年（113年）現金流動性分析：

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	預計全年來自營 業活動淨現金流 量	預計全年 現金流出量	預計現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
144,683	329,840	(368,500)	106,023	0	0

說明：

- 1、營業活動：預期未來一年獲利及折舊攤銷等流入。
- 2、投資與籌資活動：預期未來一年之投資與融資之流出。
- 3、現金不足額之補救措施及流動性分析：無

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣仟元

計畫項目	實際或預期之 資金來源	預期 完工日期	所需資金總額	資金運用情形		
				實際數		預計數
				111年	112年	113年
PA 66設備	自有資金	113.04	520,000	92,000	373,500	54,500
永吉會館	自有資金	113.06	350,000	60,000	126,000	164,000

(二)預計可能產生效益對財務業務之影響：

1. PA 66設備：

- (1) 利用公司原有客戶群之優勢，轉型生產尼龍 66 產品，擴大公司生產線。
- (2) 增加 Compound 規格開發與 UL 安規認證提升品牌市場競爭力，增加公司獲利。

2. 永吉會館：

- (1) 利用觀音工業區二小段土地新建會館，作為出租及部分自用。
- (2) 可增加租金收入。

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

(一)最近年度轉投資政策

本公司轉投資均以本業為考量及以上下游垂直整合目的及開拓市場做相關之投資。

(二)轉投資虧損分析及改善計劃

採權益法依持股比例認列之投資損益彙總如下：

單位：新台幣仟元

被投資公司	111 年度	112 年度
模里西斯 ZIS Holding Co. Ltd.	\$0	\$0
薩摩亞 Nicest Int' L Trading Corp.	\$889	\$2,240
鼎盛材料科技股份有限公司	(\$1,304)	(\$1,221)
合 計	(\$415)	\$1,019

1. 模里西斯 ZIS Holding Co., Ltd.

- (1) 係本公司百分之百投資之國外被投資公司，本公司對該公司之投資 5,400,000 股，每股 USD1.00，計 USD5,400,000，業經經濟部投資審議委員會民國 91 年 8 月 1 日經審二次第 091018941 號函核准在案。因持續虧損，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止總資產、總負債及淨資產均為 0，且該公司於上開期間亦無任何收入及費損金額產生。
- (2) 轉投資大陸昆山立益紡織有限公司之資訊，請參閱 112 年度財報註十三之(三)大陸投資資訊之揭露。

2. 薩摩亞 Nicest Int' L Trading Corp.

- (1) 係本公司百分之百投資之國外被投資公司，本公司對該公司之投資 300,000 股，每股 USD1.00，計 USD300,000，業經經濟部投資審議委員會民國 102 年 12 月 12 日經審二次第 10200461630 號函核准在案；目前積極多角化開發各項產品銷售，以增加營運利益。
- (2) 轉投資蘇州弘又盛貿易有限公司之資訊，請參閱 112 年度財報註十三之(三)大陸投資資訊之揭露。

3. 鼎盛材料科技股份有限公司

- (1) 係本公司百分之百投資設立之被投資公司，本公司對該公司之投資 1,500,000 股，每股 10 元，計新台幣 1,500 萬元整，業經臺北市政府 103 年 8 月 4 日府產業商字第 10386394410 號函核准登記，目前尚在擴展業務階段。該公司再轉投資 200,000 股，每股 USD1.00，計 USD200,000，業經經濟部投資審議委員會民國 104 年 12 月 28 日經審二次第 10400327980 號函核准在案；從事一般進口買賣及再積極開拓市場，以增加營運利益。
- (2) 轉投資美國 DING SHENG MATERIAL TECHNOLOGY CORPORATION 之資訊，請參閱 112 年度財報註十三之(三)轉投資事業相關資訊之揭露。

(三)未來一年投資計畫：無。

六、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. 利率變動

因本集團定期評估利率變動趨勢並作及時之因應，故預期不致發生重大之市場利率變動風險。若市場利率增加/減少 10 基點，而其他所有因素維持不變之情況下，對本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之稅後淨利將分別減少/增加 1,709 仟元及 1,372 仟元。

2. 匯率變動

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目及非貨幣性項目，其相關之外幣升值或貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美元匯率波動影響，當美元升值/貶值 1%時，對本公司 112 及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之稅後淨利將分別增加/減少 4,761 仟元及 1,200 仟元。

另本集團貨幣性項目於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列之外幣未實現淨兌換(損)益分別為(24,751)仟元及 643 仟元，由於外幣交易之貨幣種類繁多，無法按各外幣別揭露兌換損益資訊，故採彙總金額方式表達。

(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：

本公司從事衍生性商品交易均是以規避由資產與負債所產生的匯率風險，且本公司自上市(民國 82 年)以來從未有資金貸與他人及對外背書保證之情事。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 尼龍系列產品特性相較於聚烯烴、聚酯類石化產品而言深具發展潛力，但是產業特性、原料成本高，相對的高附加價值改質技術取得困難。本公司除了經由上、下游跨領域的產業整合，發展量產、穩定之製程技術之外，未來更進一步厚植研發實力於改質聚合、奈米混摻與精緻紡絲等前瞻技術，發展高值化、高機能、差異化之利基原料與纖維產品，以彌補國內產業供料缺口，掌握關鍵技術與自主製造能力。
2. 在全球暖化現象持續發燒下，過去一年，世界主要經濟體均對氣候變遷減緩政策進行積極討論與規劃，節能減碳、綠色環保成為各國政府未來施政主軸。本公司的「100%寶特瓶再生聚酯 DTY」產品於 98 年 3 月 19 日獲得國家授權綠色標章，未來更致力於高染色牢度特殊紗之開發，可發揮節能、減廢之環保訴求。並將建構污水回收以及中水過濾等套裝模組系統，建立本土性關鍵零組件及核心技術，以厚植我國產業之市場競爭力，將可提升進口替代率之成長，不僅能帶動相關產品產業效益，更能有效達到水資源回收再利用及環境保護之目的。
3. 本公司今年度預計研發費用(含設備投資)為新台幣 5,300 萬元。

(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：

美國公佈對中國大陸 301 條款加徵關稅對本公司營運之影響：

1. 本公司在大陸並無生產據點，亦無所稱中國製造銷售美國之情事。
2. 本公司產品銷售大陸廠商，再銷售美國之情事說明如下：
 - (1) 本公司112年營收為新台幣77.4億元，銷售大陸金額為1.88億元。
 - (2) 本公司銷售大陸產品乃客戶再製成布料加工為成衣再予以銷售，而其銷售到美國金額確實無從計算，但評估301條款對本公司財務、業務之影響微小。

(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：

本公司產品多屬衣著紡織用料，產品生命週期長，且因產品應用面甚廣，較不易受科技改變及產業變化之影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：無。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(九)進貨及銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本公司主要進貨及銷貨對象如本報告營運概況章節所揭露訊息：

1. 進貨集中說明：

- (1) 本公司在化纖產業已超過五十年，與上游供應商早已建立長期夥伴關係，原料供應順暢。
- (2) 在原料之採購皆採多家供貨之處理，供料來源均超過二十年之長期合作，故無進貨集中導致供貨短缺之風險。

2. 未有銷貨集中之情事

銷售客戶過於集中易造成生產製造的統籌控管及人員物力之調配受制於該些客戶訂單消長，一旦任一主力客戶發生財務危機或倒閉情事，易造成牽一髮動全身效應，對公司營運易產生重大風險。為降低銷貨集中的風險，本公司一方面對個別客戶預先設定額度限制，確定控管帳款回收，另一方面積極增加客戶群來源及地區，以增加營收，分散銷貨集中的風險，降低失去單一客戶訂單對公司營運的衝擊。

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

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：無。

(十二)訴訟或非訟事件

1. 本公司最近二年度及截至目前為止尚在訴訟中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事項：無。

2. 本公司董事、監察人、總經理及持股比例達10%以上之大股東，最近二年度及截至目前為止尚在訴中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：無。

(十三)其它重要風險及因應措施：為提升資訊安全風險管理，公司於112年10月修訂並發佈「資訊安全規則公告」請員工遵守，另有以下的資訊安全管理措施：

管理項目	說明	採取措施
電腦機房	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 機房門禁管制 ✚ 機房環境與設備管理 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 人員進出機房管制與記錄 ➤ 機房空調溫濕度控制 ➤ 不斷電系統 (UPS) 建置 ➤ 設備和消防安全檢查與宣導 ➤ 資訊設備管理與維護
系統安全	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 系統狀態監測與異常通報 ✚ 資料庫整理 ✚ 系統災害演練 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 系統、網路狀態監控和異常處理 ➤ 資料庫定期優化與備份 ➤ 系統虛擬化與異地備援 ➤ 定期執行異地備援演練
存取控制	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 員工存取資料控制 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 權限設定 ➤ 帳號管理 ➤ 設備 USB 埠使用管控 ➤ 外部郵件使用管控
網路安全	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 防護設備建置 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 建置並更新防火牆與垃圾郵件過濾 ➤ 病毒碼定期更新 ➤ P2P 及遠端連線程式管控
員工教育訓練與宣導	<ul style="list-style-type: none"> ✚ 加強員工對資安的觀念 ✚ 提升員工對資安的警覺性 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 定期實施專業人員資訊安全教育訓練課程 ➤ 不定期對員工進行「資訊安全」宣導

七、其他重要事項：無

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業合併營業報告書

1. 關係企業組織圖



2. 各關係企業基本資料

單位：新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
ZIS Holding Co., Ltd.	91.08.06	模里西斯	185,020	對各種事業之轉投資
Nicest Int' L Trading Corp.	102.05.30	薩摩亞	8,883	對各種事業之轉投資
鼎盛材料科技股份有限公司	103.08.04	中華民國	15,000	合成樹脂與工業用塑膠製品製造及相關之國際貿易
蘇州弘又盛貿易有限公司	102.09.03	中國江蘇省	8,883	從事經營塑膠產品、化工產品、化纖原料、化纖產品、紡織原料、機械電機設備及其零部件的批發進出口等
Ding Sheng Material Technology Corp.	104.05.21	美國	6,340	一般進口買賣

3. 推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4. 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業，互有關聯情形：

(1) 本公司所控制之 ZIS Holding 及 Nicest Int' L 其經營業務與本公司之經營業務無關聯性。

(2) 本公司所控制之蘇州弘又盛貿易有限公司、鼎盛材料科技股份有限公司及 DING SHENG MATERIAL TECHNOLOGY CORPORATION 其經營業務與本公司之經營業務有關聯性，為拓展銷售海外市場。

5. 各關係企業董事、監察人及總經理資料

企業名稱	職稱	姓名或代表人	112.12.31 持有股份	
			股數	持股比例
ZIS Holding Co., Ltd.	董事長	集盛實業股份有限公司 代表人：葉守焯	5,400,000	100%
Nicest Int' L Trading Corp.	董事長	集盛實業股份有限公司 代表人：蘇百煌	300,000 (每股面額 USD1)	100%
鼎盛材料科技股份有限公司	董事長	集盛實業股份有限公司 代表人：蘇百煌	1,500,000	100%
蘇州弘又盛貿易有限公司	法定代表人	Nicest Int' L Trading Corp. 代表人：何朝陳	不適用	100%
Ding Sheng Material Technology Corp.	董事長	鼎盛材料科技股份有限公司 代表人：何朝陳	200,000 (每股面額 USD1)	100%

6. 各關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股 稅後盈餘 (元)
ZIS Holding Co., Ltd.	185,020	0	0	0	0	0	0	0
Nicest Int' L Trading Corp.	8,883 (每股面額 USD1)	20,670	0	20,670	0	0	1,891	6.30 USD0.20
鼎盛材料科技股份有限公司	15,000	7,551	290	7,261	0	(130)	4,625	3.08
蘇州弘又盛貿易有限公司	8,883	31,529	10,859	20,670	68,618	1,248	1,891	不適用
Ding Sheng Material Technology Corp.	6,340 (每股面額 USD1)	4,927	5,187	(260)	10,472	(1,155)	4,717	23.59 USD0.76

(二) 關係企業合併財務報告聲明書：詳見第 124 頁。

(三) 關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止，子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、最近年度及截至年報刊印日止，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。

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 112 年度（自 112 年 1 月 1 日至 112 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報告之公司與依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第 10 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：集盛實業股份有限公司



負責人：葉守焯



民國 113 年 3 月 8 日

會計師查核報告

集盛實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

集盛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，以及合併財務報告附註(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，上開合併財務報告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，足以允當表達集盛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 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託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告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，與集盛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，對集盛實業股份有限公司及其子公司民國 112 年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報告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。

茲對集盛實業股份有限公司及其子公司民國 112 年度合併財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

收入為企業永續經營之基本營運活動，攸關企業營運績效，而管理階層普遍存在為達成預計財務或業務績效目標之壓力，是以審計準則預設收入認列具有顯著風險，因此本會計師將銷貨產品控制權轉移時點及銷貨收入之認列考量為關鍵查核事項之一。

有關收入認列之會計政策請參閱合併財務報告附註四(三十二)；收入之會計項目說明請參閱合併財務報告附註六(三十一)之揭露。本會計師對於上開所述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 測試銷貨及收款作業循環內控制度設計及執行之有效性，以抽樣方式評估收入認列是否允當。
2. 針對前十大銷售客戶之產品類別及銷售規格進行了解，評估其銷貨收入與應收款項週轉天數之合理性，並分析客戶變動情形有無異常。

3. 選擇出貨截止日前後一段時間之銷售交易樣本並核對相關憑證，以評估銷貨產品風險和報酬與控制權轉移時點及收入認列時點之正確性。

存貨評價

集盛實業股份有限公司及其子公司之存貨主要為聚酯原絲及己內醯胺之相關產品，係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於集團所處產業快速變遷，且其相關產品的銷售價格易受國際原料價格影響而可能會有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值及發生呆滯或過時陳舊之風險，而存貨續後衡量係仰賴公司管理階層透過各項外部證據評估認列，因此本會計師將存貨評價列為關鍵查核事項之一。

有關存貨之會計政策請參閱合併財務報告附註四(十五)；存貨之會計項目說明請參閱合併財務報告附註六(六)之揭露。本會計師對於上開所述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 依對公司營運及產業性質之瞭解，評估存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性。
2. 檢視存貨庫齡報表，分析存貨庫齡變化情形，評估存貨續後衡量是否已依會計政策處理。
3. 瞭解並評估管理階層所採用之淨變現價值基礎之合理性，再選定樣本，核對相關憑證以測試其金額之正確性，並評估管理階層針對有關存貨續後衡量之揭露是否允當。

其他事項一個體財務報告

集盛實業股份有限公司已編製民國 112 年度及 111 年度個體財務報告，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告之責任

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告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估集盛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集盛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。

集盛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告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告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告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告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告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，惟其目的非對集盛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，以及使集盛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告使用者注意合併財務報告之相關揭露，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集盛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. 評估合併財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集盛實業股份有限公司及其子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，決定對集盛實業股份有限公司及其子公司民國112年度合併財務報告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。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師

會計師

核准文號：金管證審字第 10200032833 號

民國 113 年 3 月 8 日

集盛實業股份有限公司及其子公司
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	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
11xx	流動資產	\$ 4,088,423	40	\$ 3,451,871	37
1100	現金及約當現金(附註六(一))	144,683	2	85,324	1
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	721,420	7	585,649	6
1150	應收票據淨額(附註六(三))	102,957	1	128,376	1
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	1,227,358	12	663,674	7
1180	應收帳款—關係人(附註六(四)及七)	25,738	-	32,714	-
1200	其他應收款(附註六(五))	11,043	-	2,252	-
1220	本期所得稅資產(附註六(三十八))	25	-	6	-
1310	存貨淨額(附註六(六))	1,790,569	17	1,880,760	21
1410	預付款項(附註六(七))	42,402	1	18,326	-
1479	其他流動資產—其他(附註六(八))	22,228	-	54,790	1
15xx	非流動資產	6,220,941	60	5,730,972	63
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註六(九))	180,826	2	195,288	2
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十一))	4,757,528	46	4,547,680	49
1755	使用權資產(附註六(十二))	110,343	1	63,239	1
1760	投資性不動產淨額(附註六(十三))	830,491	8	694,580	8
1780	無形資產(附註六(十四))	4,301	-	3,683	-
1840	遞延所得稅資產(附註六(三十八))	140,531	1	78,877	1
1915	預付設備款	131,608	1	74,901	1
1920	存出保證金(附註六(十五))	18,379	-	22,967	-
1990	其他非流動資產—其他(附註六(十六))	46,934	1	49,757	1
1xxx	資產總計	\$ 10,309,364	100	\$ 9,182,843	100
代碼	負債及權益				
21xx	流動負債	\$ 2,489,872	24	\$ 2,306,947	25
2100	短期借款(附註六(十七))	910,000	9	1,479,900	16
2110	應付短期票券(附註六(十八))	579,909	6	49,963	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(十九))	384	-	-	-
2130	合約負債—流動(附註六(三十一))	31,223	-	75,418	1
2150	應付票據(附註六(二十))	174,111	2	166,516	2
2170	應付帳款(附註六(二十))	467,053	4	217,453	2
2180	應付帳款—關係人(附註七)	126	-	39	-
2200	其他應付款(附註六(二十一))	281,937	3	274,221	3
2220	其他應付款—關係人(附註七)	15	-	-	-
2230	本期所得稅負債(附註六(三十八))	-	-	9	-
2250	負債準備—流動(附註六(二十二))	28,988	-	27,905	-
2280	租賃負債—流動(附註六(十二))	12,648	-	13,551	-
2399	其他流動負債—其他(附註六(二十三))	3,478	-	1,972	-
25xx	非流動負債	1,513,136	15	286,524	3
2540	長期借款(附註六(二十四))	1,200,000	12	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註六(三十八))	137,395	1	137,524	1
2580	租賃負債—非流動(附註六(十二))	100,523	1	51,837	1
2640	淨確定福利負債—非流動(附註六(二十五))	57,808	1	73,869	1
2645	存入保證金(附註六(二十六))	17,410	-	23,294	-
2xxx	負債總計	4,003,008	39	2,593,471	28
31xx	歸屬於母公司業主之權益				
3100	股本(附註六(二十七))	5,316,884	52	5,316,884	58
3110	普通股股本	5,316,884	52	5,316,884	58
3200	資本公積(附註六(二十八))	346,343	3	399,133	4
3300	保留盈餘(附註六(二十九))	590,025	5	832,141	9
3310	法定盈餘公積	341,448	3	341,448	4
3320	特別盈餘公積	321,614	3	321,614	3
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	(73,037)	(1)	169,079	2
3400	其他權益(附註六(三十))	53,104	1	41,214	1
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(967)	-	(424)	-
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	54,071	1	41,638	1
3xxx	權益總計	6,306,356	61	6,589,372	72
3x2x	負債及權益總計	\$ 10,309,364	100	\$ 9,182,843	100

(後附之附註係本合併財務報告之一部分)

董事長：葉守焯



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司及其子公司
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

代碼	項 目	112年1月1日 至12月31日		111年1月1日 至12月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註六(三十一))	\$ 7,740,588	100	\$ 9,301,445	100
5000	營業成本(附註六(六)及(三十六))	(7,889,709)	(102)	(9,087,845)	(98)
5900	營業毛利(損)	(149,121)	(2)	213,600	2
6000	營業費用(附註六(三十六))	(365,951)	(5)	(458,810)	(5)
6100	推銷費用	(205,215)	(3)	(295,678)	(3)
6200	管理費用	(99,657)	(1)	(105,548)	(1)
6300	研究發展費用	(61,079)	(1)	(57,516)	(1)
6450	預期信用減損損失(附註六(四))	-	-	(68)	-
6900	營業淨損	(515,072)	(7)	(245,210)	(3)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(附註六(三十二))	480	-	520	-
7010	其他收入(附註六(三十三))	268,746	3	201,807	2
7020	其他利益及損失(附註六(三十四))	(19,742)	-	(233,669)	(2)
7050	財務成本(附註六(三十五))	(36,551)	-	(9,445)	-
7000	營業外收入及支出合計	212,933	3	(40,787)	-
7900	繼續營業單位稅前淨損	(302,139)	(4)	(285,997)	(3)
7950	所得稅利益(附註六(三十八))	61,983	1	4,203	-
8200	本期淨損	(240,156)	(3)	(281,794)	(3)
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具投資未實現評價損益(附註六(九))	9,115	-	(18,529)	-
8311	確定福利計畫之再衡量數(附註六(二十五))	1,697	-	5,740	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註六(三十八))	(339)	-	(1,148)	-
8310	不重分類至損益之項目合計	10,473	-	(13,937)	-
	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	(543)	-	(154)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目合計	(543)	-	(154)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	9,930	-	(14,091)	-
8500	本期綜合損益總額	(\$ 230,226)	(3)	(\$ 295,885)	(3)
8600	淨利(損)歸屬於：				
8610	母公司業主	(\$ 240,156)	(3)	(\$ 281,794)	(3)
8700	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司業主	(\$ 230,226)	(3)	(\$ 295,885)	(3)
	普通股每股虧損：(元)(附註六(三十九))				
9750	基本每股虧損	(\$ 0.45)		(\$ 0.53)	

(後附之附註係本合併財務報告之一部分)

董事長：葉守焯



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司及其子公司

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

代碼	項 目	保留盈餘				其他權益				權益總計
		普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘 (待彌補虧損)	國外營運機構財務報表 換算之兌換 差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融 資產未實現評 價損益		
A1	111年1月1日餘額	\$5,316,884	\$398,835	\$249,476	\$321,614	\$963,604	(\$270)	\$60,167	\$7,310,310	
B1	盈餘指撥及分配：	-	-	91,972	-	(91,972)	-	-	-	
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(425,351)	-	-	(425,351)	
C17	普通股現金股利	-	298	-	-	-	-	-	298	
D1	股東逾時未領取之股利	-	-	-	-	(281,794)	-	-	(281,794)	
D3	111年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	4,592	(154)	(18,529)	(14,091)	
Z1	111年1月1日至12月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	(424)	\$41,638	\$6,589,372	
A1	112年12月31日餘額	\$5,316,884	\$399,133	\$341,448	\$321,614	\$169,079	(\$424)	\$41,638	\$6,589,372	
C15	資本公積配發現金股利	-	(53,169)	-	-	-	-	-	(53,169)	
C17	股東逾時未領取之股利	-	379	-	-	-	-	-	379	
D1	112年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	(240,156)	-	-	(240,156)	
D3	112年1月1日至12月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	1,358	(543)	9,115	9,930	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具	-	-	-	-	(3,318)	-	3,318	-	
Z1	112年12月31日餘額	\$5,316,884	\$346,343	\$341,448	\$321,614	(\$73,037)	(\$967)	\$54,071	\$6,306,356	

(後附之附註係本合併財務報告之一部分)

董事長：葉守焯

經理人：蘇百煌

會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司及其子公司
 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1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
AAAA	營業活動之現金流量：		
A00010	繼續營業單位稅前淨損	(\$ 302,139)	(\$ 285,997)
A20000	調整項目：		
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用(含使用權資產及投資性不動產提列折舊數)	361,016	403,707
A20200	攤銷費用	36,471	32,496
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(16,138)	212,899
A20900	利息費用	34,915	20,707
A21200	利息收入	(480)	(520)
A21300	股利收入	(142,283)	(82,022)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備淨利益	(73)	(22,291)
A23100	處分投資淨損失	5,561	89,986
A20010	不影響現金流量之收益費損項目合計	278,989	654,962
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(129,417)	20,365
A31130	應收票據減少	25,419	141,394
A31150	應收帳款(增加)減少	(563,684)	632,172
A31160	應收帳款—關係人減少	6,976	9,106
A31180	其他應收款(增加)減少	(8,843)	5,466
A31200	存貨減少	27,909	351,527
A31230	預付款項(增加)減少	(24,076)	29,554
A31240	其他流動資產—其他(增加)減少	32,562	(54,790)
A32125	合約負債增加(減少)	(44,195)	20,961
A32130	應付票據增加(減少)	7,595	(51,365)
A32150	應付帳款增加(減少)	249,600	(406,642)
A32160	應付帳款—關係人增加(減少)	87	(43)
A32180	其他應付款減少	(18,201)	(123,953)
A32190	其他應付款—關係人增加	15	-
A32200	負債準備增加	1,083	2,333
A32230	其他流動負債—其他增加	1,506	368
A32240	淨確定福利負債減少	(14,364)	(24,169)
A30000	與營業活動相關之資產/負債淨變動數合計	(450,028)	552,284
A33000	營運產生之現金流入(出)	(473,178)	921,249
A33100	收取之利息	532	315
A33200	收取之股利	142,283	82,022
A33300	支付之利息	(33,826)	(20,122)
A33500	支付之所得稅	(167)	(31,076)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(364,356)	952,388

(續下頁)

(承上頁)

代碼	項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(4,000)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	6,111	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	21,466	33,181
B02700	取得不動產、廠房及設備	(394,352)	(147,567)
B02800	處分不動產、廠房及設備	253	22,455
B03700	存出保證金增加	(30)	(10)
B03800	存出保證金減少	4,618	522
B04500	取得無形資產	(1,726)	(2,181)
B05400	取得投資性不動產	(140,039)	(55,860)
B06700	其他非流動資產—其他增加	(30,742)	(33,715)
B07100	預付設備款增加	(126,484)	(87,070)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(664,925)	(270,245)
CCCC	籌資活動之現金流量：(附註六(三十七))		
C00100	短期借款增加	7,678,435	12,122,342
C00200	短期借款減少	(8,248,335)	(11,902,442)
C00500	應付短期票券增加	2,480,000	2,450,000
C00600	應付短期票券減少	(1,950,000)	(2,900,000)
C01600	舉借長期借款	1,200,000	-
C03000	存入保證金增加	900	750
C03100	存入保證金減少	(6,784)	(620)
C04020	租賃本金償還	(12,243)	(13,090)
C04500	發放現金股利	(53,169)	(425,351)
C09900	逾期未領股利退回轉列資本公積	379	298
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	1,089,183	(668,113)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(543)	(154)
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	59,359	13,876
E00100	期初現金及約當現金餘額	85,324	71,448
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 144,683	\$ 85,324
E00210	合併資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 144,683	\$ 85,324

(後附之附註係本合併財務報告之一部分)

董事長：葉守焯



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司及其子公司

合併財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

集盛實業股份有限公司(以下簡稱本公司)於 58 年 8 月 18 日依公司法及其他相關法令核准設立。本公司主要營業項目如下：

(1)各種纖維絲、人造棉絲、尼龍絲之紡製、織造、染整、印花、加工、買賣。

(2)石油化學工業纖維原料生產、銷售及進出口買賣。

本公司工廠分別設於桃園市龜山區、觀音區及大園區。

本公司股票自 82 年 10 月 7 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本公司無最終母公司。

本公司之功能性貨幣為新台幣。由於本公司係於台灣上市，為增加財務報告之比較性及一致性，本合併財務報告係以新台幣表達。

除另特別註明外，本公司與納入合併財務報告主體之子公司以下統稱本集團。

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 8 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修訂後國際財務報導準則會計準則之影響：

依據金管會 111 年 7 月 18 日金管證審字第 1110382957 號令，本集團應自 112 年起採用業經國際會計準則理事會發布，且經金管會認可並發布生效於 112 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs 會計準則)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定編製財務報告。

下表彙列金管會認可於 112 年適用之 IFRSs 會計準則新發布、修正、修訂準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「會計政策之揭露」	民國112年1月1日
國際會計準則第 8 號之修正「會計估計值之定義」	民國112年1月1日
國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國112年1月1日
國際會計準則第 12 號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國112年5月23日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團合併財務狀況與合併財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修訂後國際財務報導準則會計準則之影響：

下表彙列金管會認可於 113 年適用之 IFRSs 會計準則新發布、修正、修訂準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「負債分類為流動及非流動」	民國113年1月1日
國際會計準則第 1 號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第 16 號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

截至本集團財務報告通過發布日止，本集團評估相關準則、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已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響：

本集團未採用下列業經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可之 IFRSs 會計準則，其實際適用生效日應以金管會規定為準。

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第 17 號之修正「初次適用國際財務報導準則第 17 號及國際財務報導準則第 9 號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第 21 號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定

經初步評估適用上述準則及解釋對本集團合併財務狀況與合併財務績效將不致造成重大影響，本集團將持續評估其相關影響金額，待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

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

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。
 - (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
 - (4)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 會計準則之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體(包括結構型個體)，當本集團暴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力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。
- (2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3)損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使因而導致非控制權益發生虧損餘額。
- (4)對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- (5)當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

2. 列入合併財務報告之子公司如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權或出資百分比	
			112.12.31.	111.12.31.
集盛實業股份有限公司	Nicest Int'L Trading Corp.	依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資	100%	100%
集盛實業股份有限公司	鼎盛材料科技股份有限公司	合成樹脂與工業用塑膠製造及相關之國際貿易	100%	100%

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權或出資百分比	
			112.12.31.	111.12.31.
Nicest Int'L Trading Corp.	蘇州弘又盛貿易有限公司	從事經營塑料產品、化工產品(危險品除外)、化纖原料、化纖產品、紡織原料、機械電機設備及其零部件的批發、進出口、佣金代理(拍賣除外)及相關配套服務、相關技術諮詢服務，並提供機械電機設備及其零部件的專門維修服務業務	100%	100%
鼎盛材料科技股份有限公司	Ding Sheng Material Technology Corporation(註)	一般進口買賣	100%	100%

註：本集團基於整體長期營運規劃考量，業於112年11月3日經董事會決議解散清算Ding Sheng Material Technology Corporation，惟截至112年12月31日止尚未執行。

3. 列入本期合併財務報告編製個體內之公司增減變動情形：無。

4. 未列入合併財務報告之子公司

本集團轉投資之ZIS Holding Co., Ltd.，主要係依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資，截至112年及111年12月31日止總資產、總負債及總權益均為0，且該公司於上開期間亦無任何收入及費損金額產生，是以未將其納入合併財務報告之編製個體。

5. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無。

6. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者，該限制之本質與程度：

112年及111年12月31日現金及銀行存款中分別計有16,077仟元及16,959仟元係存放在中國，受當地外匯管制。此等外匯管制限制將資金匯出中國境外(透過正常股利與營業交易(買賣)則除外)。

7. 對本集團具重大非控制權益之子公司：無。

(四)外幣換算

1. 本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

2. 各個體編製財務報告時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣(外幣)交易者，係以交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。於報導期間結束日，外幣貨幣性資產及負債餘額按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。外幣非貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，屬透過損益按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益

按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。與借款和現金及約當現金有關之兌換損益在綜合損益表之財務成本列報；其他兌換損益則按交易性質在綜合損益表之其他利益及損失列報。

3. 編製合併財務報告時，本集團國外營運機構(包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業、合資或分公司)之資產及負債，以每一資產負債表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，所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
4. 在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。在部分處分國外營運機構子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在部分處分國外營運機構關聯企業或合資權益未構成對該關聯企業或合資權益喪失重大影響或聯合控制時，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且價值風險變動甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七)金融工具

金融資產與金融負債應於本集團成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，直接可歸屬

於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(八)透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本集團未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。
2. 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，當可消除或重大減少衡量或認列不一致時，本集團於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。
3. 本集團對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
4. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
5. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。

(九)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本集團對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：
 - (1) 屬權益工具之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後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本集團於損益認列股利收入。
 - (2) 屬債務工具之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。

(十)按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：

(1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2. 本集團對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續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。

4. 本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十一)應收帳款及票據

係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(十二)金融資產減損

本集團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與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產、應收租賃款、放款承諾及財務保證合約，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；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十三)金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。

2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。

3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十四)出租人之租賃交易－應收租賃款/營業租賃

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。

(1)於租賃開始時，按租賃投資淨額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。

- (2) 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
 - (3) 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。
2. 營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十五)存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十六)採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20%以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益(包括任何其他無擔保之應收款)時，本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 本集團與關聯企業間之順流、逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本集團對關聯企業權益無關之範圍內，認列於財務報告。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
4. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
5. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
6. 當本集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。

7. 當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
8. 當本集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十七)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。建造中之不動產、廠房及設備於達預期使用狀態前，測試該等資產能否正常運作時所生產之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列於損益。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提列折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

(1)房屋及建築	3~60 年
(2)機器設備	3~15 年
(3)運輸設備	5~15 年
(4)其他設備	2~50 年
5. 於處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時，將不動產、廠房及設備予以除列。除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係處分價款與該資產帳面金額兩者間之差額，並認列於當年度損益。
6. 本集團之龜山廠、觀音廠及台北連絡處部分折舊性資產，於稅務申報時，原採用定率遞減法；惟本集團已於 84 年度改用平均法，此項變更業經財政部北區國稅局 84 年 8 月 1 日北區國稅桃縣審第 84073136 號函核准在案。

(十八)承租人之租賃協議－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額。後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十九)投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產，亦包括目前尚未決定未來用途所持有之不動產。投資性不動產原始以取得成本衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊。投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(二十)無形資產

單獨取得之有限耐用年限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損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(二十一)非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(二十二)借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(二十三)應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十四)透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內出售或再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本集團於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係含嵌入式衍生工具之混合(結合)合約，且主合約非屬 IFRS 9 範圍內之資產；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 本集團於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

3. 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其公允價值變動金額屬信用風險所產生者，除避免會計配比不當之情形或屬放款承諾及財務保證合約須認列於損益外，認列於其他綜合損益。

(二十五)非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

1. 非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。

2. 嵌入衍生工具之金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款決定整體混合工具分類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及按攤銷後成本衡量之金融資產。

3. 嵌入衍生工具之非金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款判斷嵌入式衍生工具與主契約之經濟特性及風險是否緊密關聯，以決定是否分離處理。當屬緊密關聯時，整體混合工具依其性質按適當之準則處理。當非屬緊密關聯時，衍生工具與主契約分離，按衍生工具處理，主契約依其性質按適當之準則處理；或整體於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

(二十六)負債準備

本集團因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列負債準備。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十七)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退職後福利

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本集團係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(二十八)金融負債及權益工具

1. 金融負債或權益工具之分類

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

2. 權益工具

權益工具係指表彰某一企業於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本集團發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

金融負債非屬持有供交易目的且未指定為透過損益按公允價值衡量者，於後續會計期間結束日係按攤銷後成本衡量。

4. 金融負債之除列

本集團僅於義務解除、取消或失效時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)之差額認列為損益。

5. 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十九)股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(三十)股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 以現金交割之股份基礎給付協議，係以所承擔負債之公允價值，於既得期間內認列為酬勞成本及負債，並於各個資產負債表日及交割日按所給與權益商品之公允價值衡量，任何變動認列為當期損益。

(三十一)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異，本集團若可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。
6. 本集團因符合法令獎勵項目等支出所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。
7. 本集團以前年度所得稅估計差異及經稅捐稽徵機關核定調整差異數，列為當年度所得稅之調整項目。

(三十二)收入認列

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

1. 商品銷售

- (1) 本集團製造且於市場上銷售纖維及化材原料相關製品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本集團並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 纖維及化材原料相關製品之銷售收入以合約價格扣除估計之折扣及其他類似折讓之淨額認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶折扣及其他類似折讓認列為退款負債。

- (3)本集團對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
- (4)應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本集團對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。商品於運抵前收取之預收款項係認列為合約負債。
- (5)本集團與客戶簽訂之合約，銷貨交易之收款條件與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。另移轉所承諾之商品或勞務與收取對價之時間間隔在1年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- (6)本集團為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。
- (7)去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 提供勞務

本集團提供之勞務主要係客戶委託代工服務，並於所承諾的勞務移轉予客戶之時點(即客戶取得對資產的控制時)且無後續義務時認列收入。

(三十三)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本集團發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益；若係以給與本集團立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團之合併財務報告結果受會計政策採用、會計估計及假設等之影響，故本集團於採用附註四之重大會計政策時，對於不易自其他來源取得而可能導致資產及負債帳面金額於下個合併財務報告有重大調整風險之資訊，管理階層須運用適當專業判斷、估計及假設。本集團之估計及相關假設皆係依據經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則規定所為之最佳估計。估計及假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素，惟實際結果與估計可能有所不同。本集團對於估計及假設係持續予以檢視，若估計之修正僅影響當期，則會計估計修正於當期認列，若估計同時影響當期及未來期間，則於估計修正之當期及未來期間認列。

(一)會計政策採用之重大判斷

除涉及估計的判斷外(參閱下述(二))，管理階層於採用會計政策過程中所作對財務報表認列金額最具有重大影響之判斷，列示如下：

1. 金融資產分類之經營模式判斷

本集團依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本集團持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否與經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，本集團推延調整後續取得金融資產之分類。

2. 投資性不動產

本集團持有之部分不動產的目的係為賺取租金或資本增值，亦包括目前尚未決定未來用途所持有之不動產，其他部份係供自用。當各部份可單獨出售，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產不重大時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

3. 營業租賃承諾—本集團為出租人

本集團對部分不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之評估，本集團仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬，並將該等租約以營業租賃處理。

4. 租賃期間

本集團於決定所承租資產之租賃期間時，考量將產生經濟誘因以行使(或不行使)選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本集團控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

(二)重要會計估計值及假設

本集團所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1. 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本集團對於違約率及預期損失率之假設。本集團考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請詳附註六(四)之說明。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團應收款項之帳面金額分別為 1,367,096 仟元及 827,016 仟元。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於產業環境快速變遷，本集團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未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團存貨之帳面金額分別為 1,790,569 仟元及 1,880,760 仟元。(扣除備抵存貨呆滯及跌價損失分別為 121,998 仟元及 185,171 仟元)

3. 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時，本集團依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。若估計公允價值時無法取得第 1 等級輸入值，本集團係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價值變動。本集團定期依市場情況更新各項輸入值，以監控公允價值衡量是否適當。公允價值評價技術及輸入值之說明，請詳附註十二(四)之說明。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團持有未上市(櫃)公司股票及有限合夥權益投資之帳面金額分別為 180,826 仟元及 195,288 仟元。

4. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值或預期可收到現金股利及處分投資所產生未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，經本集團審慎評估結果，尚無重大減損損失之情事。

5. 有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，本集團需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團認列有形資產之累計減損金額分別為 0 及 2,175 仟元。

6. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均

可能引起遞延所得稅資產之重大調整。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團認列之遞延所得稅資產分別為 140,531 仟元及 78,877 仟元；本集團因非很有可能課稅所得而未認列之遞延所得稅資產分別為 4,712 仟元及 2,283 仟元。

7. 淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本集團必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及未來薪資成長率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本集團確定福利義務之金額。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團淨確定福利負債之帳面金額分別為 57,808 仟元及 73,869 仟元。

8. 承租人增額借款利率

本集團於決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率時，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整(例如，資產特性及附有擔保等因素)納入考量。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
現金及零用金	\$ 1,328	\$ 1,923
支票存款	82,799	29,584
活期存款	49,801	48,968
原始到期日三個月內定期存款	10,755	4,849
合 計	\$ 144,683	\$ 85,324

1. 本集團之現金及約當現金未有提供擔保、質押之情事。

2. 本集團 112 年及 111 年 12 月 31 日原始到期日三個月內之定期存款市場利率區間分別為 1.55%~1.755%及 1.755%。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
強制透過損益按公允價值衡量		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 721,420	\$ 585,178
衍生工具—換匯交易合約	-	471
合 計	\$ 721,420	\$ 585,649

1. 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產明細(不含衍生工具)，請詳附註十三(一)(二)之 3。

2. 本集團於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列於當期損益之淨(損)益(不含衍生工具)分別為 10,960 仟元及(303,356)仟元。

3. 本集團從事衍生工具交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險，惟未適用避險會計。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，尚未到期之衍生工具合約資產(負債)如下：

金融商品	買/賣幣別	合約金額	公允價值	到期期間
(1)112年12月31日：				
換匯交易合約	美元/新台幣	USD1,611/NTD49,785	<u>(\$ 384)</u>	113.1.8. ~113.1.18.
(2)111年12月31日：				
換匯交易合約	美元/新台幣	USD4,540/NTD138,978	<u>\$ 471</u>	112.1.3. ~112.1.12.

本集團因承作衍生工具合約交易，於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日認列於當期損益之淨(損)益分別為(2,145)仟元及 7,799 仟元。

4. 本集團持有透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動未有提供擔保、質押之情事。

(三)應收票據

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收票據總額	\$ 102,957	\$ 128,376
減：備抵損失	-	-
淨 額	<u>\$ 102,957</u>	<u>\$ 128,376</u>

1. 本集團之應收票據均屬未逾期，預期信用損失率為 0%。

2. 本集團之應收票據未有提供擔保、質押之情事。

(四)應收帳款(含關係人)

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款總額	\$ 1,227,358	\$ 663,674
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>1,227,358</u>	<u>663,674</u>
應收帳款—關係人總額	25,738	32,714
減：備抵損失	-	-
小 計	<u>25,738</u>	<u>32,714</u>
淨 額	<u>\$ 1,253,096</u>	<u>\$ 696,388</u>

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析及依準備矩陣衡量備抵損失如下：

帳齡區間	112年12月31日			111年12月31日		
	總額	備抵損失	淨額	總額	備抵損失	淨額
未逾期	\$1,246,815	\$ -	\$1,246,815	\$ 674,864	\$ -	\$ 674,864
逾期1~30天	3,142	-	3,142	18,191	-	18,191
逾期31~90天	865	-	865	2,857	-	2,857
逾期91~180天	2,274	-	2,274	476	-	476
逾期181~365天	-	-	-	-	-	-
逾期365天以上	-	-	-	-	-	-
合計	\$1,253,096	\$ -	\$1,253,096	\$ 696,388	\$ -	\$ 696,388

以上係以逾期天數為基準進行分析。

本集團上述各帳齡區間之預期信用損失率(排除異常款項應100%提列)，未逾期及逾期90天內為0%~5%；逾期91~365天為25%~50%，逾期365天以上為100%。本集團未逾期之應收帳款，預期發生信用損失風險極低；另於資產負債表日已逾期之部分應收帳款，本集團經考量其他信用增強保障及期後收款與抵付情形等所有合理且可佐證之資訊後，評估其信用品質並無重大改變，且自原始認列後信用風險亦未顯著增加，因此本集團管理階層預期該等應收帳款不會受交易對手之不履約而產生重大信用損失，是以未予調整備抵損失。

2. 本集團採用國際財務報導準則第9號之簡化作法，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使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與收款歷史經驗、超過平均授信期間之延遲付款增加情況，並同時考量客戶現時財務狀況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性產業經濟情勢變化和展望等未來前瞻性的考量。因本集團之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數及實際狀況訂定預期信用損失率。本集團對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本集團無法合理預期可回收金額，本集團將認列100%備抵損失或直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

3. 針對應收帳款(含關係人)所提列之備抵損失變動分析資訊

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初餘額	\$ -	\$ -
加：提列減損損失	-	68
減：迴轉減損損失	-	-
減：實際沖銷未能收回	-	(68)
加：實際沖銷後已收回	-	-
匯率影響數	-	-
期末餘額	\$ -	\$ -

4. 本集團之應收帳款(含關係人)未有提供擔保、質押之情事。

(五)其他應收款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收利息	\$ 153	\$ 205
應收退稅款	8,921	-
應收補助款	470	550
其 他	1,499	1,497
合 計	\$ 11,043	\$ 2,252

(六)存貨

項 目	112年12月31日			111年12月31日		
	成 本	備抵跌價損失	帳面金額	成 本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 379,580	\$ 6,431	\$ 373,149	\$ 383,320	\$ 41,342	\$ 341,978
物料	104,578	1	104,577	119,432	-	119,432
在製品	153,884	1,920	151,964	122,280	6,482	115,798
製成品	1,079,019	107,416	971,603	1,287,693	132,882	1,154,811
外購成品	27,913	6,230	21,683	34,114	4,465	29,649
在途原料	167,593	-	167,593	119,092	-	119,092
合 計	\$1,912,567	\$ 121,998	\$1,790,569	\$2,065,931	\$ 185,171	\$1,880,760

1. 與存貨相關之銷貨成本金額明細如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
存貨出售轉列銷貨成本	\$ 7,575,991	\$ 8,690,786
加：代工成本	1,060	4,951
加：未分攤人工及製費	395,867	358,675
加：存貨報廢損失	250	1,094
加：存貨盤損(淨額)	-	27
加：存貨淨變現價值損失	-	66,482
減：存貨盤盈(淨額)	(169)	-
減：存貨淨變現價值回升	(63,173)	-
減：出售不良品及下腳收入	(20,117)	(34,170)
帳列營業成本	\$ 7,889,709	\$ 9,087,845

2. 本集團 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業成本包括存貨淨變現價值損失(回升利益)分別為(63,173)仟元及 66,482 仟元。存貨淨變現價值回升主要係因產品於特定市場之銷售價格回穩及呆滯庫存去化所致。存貨淨變現價值損失主要係因產品於特定市場之銷售價格下跌及呆滯庫存增加所致。

3. 本集團之存貨未有提供擔保、質押之情事。

(七)預付款項

項 目	112年12月31日	111年12月31日
預付購料款	\$ 29,582	\$ 13,159
預付保險費	937	891
用品盤存	231	287
進項稅額	9,513	3,293
留抵稅額	258	84
其 他	1,881	612
合 計	\$ 42,402	\$ 18,326

(八)其他流動資產－其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
同業借料	\$ 22,228	\$ 54,790

本集團同業因生產調度需求，分別於 112 年 11~12 月間及 111 年 11 月間向本集團借用原料，並簽訂借用約定書，約定書中承諾將於進口到貨後歸還。

(九)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
國內未上市(櫃)公司股票		
立益育樂股份有限公司	\$ 28,812	\$ 28,812
源興紡織股份有限公司	51,670	72,626
億東纖維股份有限公司	13,093	13,093
鉅欣實業股份有限公司	700	700
能率壹創業投資股份有限公司	-	9,429
能率亞洲資本股份有限公司	16,000	16,000
國內有限合夥權益		
能率亞洲資本貳卓越轉型成長 有限合夥	16,480	12,990
小 計	126,755	153,650
加：評價調整	54,071	41,638
淨 額	\$ 180,826	\$ 195,288

1. 本集團所持有之上述投資非為短期獲利的操作模式。管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。
2. 本集團於112年6月30日以前投資具存續期限且合約約定須經合夥人決議方得展延之有限合夥組織，依金管會問答集選擇不追溯適用會計研究發展基金會112年6月15日發布之「投資有限合夥之金融資產分類疑義」IFRS問答集，而持續分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。
3. 源興紡織股份有限公司以112年5月4日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份14,984仟股，計149,838仟元，現金減資比例為30%。本集團持有該公司股票因減資銷除股份計2,095仟股，並退還股款計20,956仟元。
4. 能率亞洲資本股份有限公司以111年3月9日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份38,540仟股，計385,400仟元，現金減資比例為20%。本集團持有該公司股票因減資銷除股份共400仟股，並退還股款計4,000仟元。
5. 源興紡織股份有限公司以111年5月3日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份12,486仟股，計124,865仟元，現金減資比例為20%。本集團持有該公司股票因減資銷除股份共1,747仟股，並退還股款計17,464仟元。
6. 億東纖維股份有限公司以111年5月15日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份44,265仟股，計442,649仟元，現金減資比例為50%。本集團持有該公司股票因減資銷除股份共670仟股，並退還股款計6,707仟元。

7. 能率壹創業投資股份有限公司分別以 111 年 10 月 21 日及 111 年 12 月 30 日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份共計 16,000 仟股，計 160,000 仟元，現金減資比例為 33.73%。本集團持有該公司股票因減資銷除股份共 480 仟股，並退還股款計 4,800 仟元。
8. 能率亞洲資本貳卓越轉型成長有限合夥權益分別於 112 年 11 月 22 日及 111 年 11 月 15 日按契約協議約定資本分配 510 仟元及 210 仟元；另本集團於 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日間新增投資 4,000 仟元，預計總投資金額為 40,000 仟元，佔募集總金額之 1.58%。
9. 本集團於 112 年 5 月出售能率壹創業投資股份有限公司之股票 943 仟股，出售價格(扣除證交稅後)計 6,111 仟元。
10. 本集團持有結構型個體權益之投資，因係屬有限合夥權益，故無交易數量及單位交易價格，且僅於投資合約範圍內承受權利及義務，對該類投資未具有重大影響力，是以於資產負債表日最大曝險金額即為該等金融資產之帳面金額。
11. 本集團於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日因公允價值變動而認列於其他綜合損益之淨(損)益分別為 9,115 仟元及(18,529)仟元，並累計於其他權益中；另因處分投資而將累積(損)益直接移轉至保留盈餘之金額分別為(3,318)仟元及 0。
12. 本集團持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動未有提供擔保、質押之情事。

(十)採用權益法之投資

1. 投資子公司/未列入合併財務報告之子公司

子公司名稱	112年12月31日		111年12月31日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
ZIS Holding Co., Ltd.	\$ -	100%	\$ -	100%

2. ZIS Holding Co., Ltd. 係本集團百分之百投資之國外被投資公司，本集團對該公司之投資 5,400 仟股，每股 USD1.00，計 USD5,400 仟元，是項投資案業已奉經濟部投資審議委員會 91 年 8 月 1 日經審二字第 091018941 號函核准在案。
3. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之損益及其他綜合損益之份額，係依據該公司同期間經會計師查核之財務報告評價認列。
4. 本集團採用權益法之投資未有提供擔保、質押之情事。
5. 上述子公司之業務性質、主要營業場所、公司註冊之國家及其大陸投資資訊之揭露，請詳附註十三(一)(二)之 10 及附註十三(三)說明。
6. 本集團轉投資之 ZIS Holding Co., Ltd.，主要係依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止總資產、總負債及總權益均為 0，且該公司於上開期間亦無任何收入及費損金額產生，是以未將其納入合併財務報告之編製個體。

(十一)不動產、廠房及設備

項 目	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 1,786,837	\$ 1,786,837
房屋及建築	3,001,510	2,996,662
機器設備	9,128,307	9,305,352
運輸設備	80,884	80,754
其他設備	353,320	340,391
未完工程及待驗設備	502,155	81,331
成本合計	14,853,013	14,591,327
減：累計折舊	(10,095,485)	(10,041,472)
減：累計減損	-	(2,175)
淨 額	\$ 4,757,528	\$ 4,547,680

項 目	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
成本：							
112.1.1. 餘額	\$1,786,837	\$2,996,662	\$ 9,305,352	\$ 80,754	\$ 340,391	\$ 81,331	\$14,591,327
增 添	-	5,258	86,267	130	9,125	321,091	421,871
處 分	-	(3,400)	(275,839)	-	(11,207)	-	(290,446)
重 分 類 (註)	-	2,990	12,527	-	15,011	99,733	130,261
112.12.31. 餘額	\$1,786,837	\$3,001,510	\$ 9,128,307	\$ 80,884	\$ 353,320	\$ 502,155	\$14,853,013

累計折舊及減損：							
112.1.1. 餘額	\$ -	\$1,715,216	\$ 8,030,640	\$ 75,102	\$ 222,689	\$ -	\$10,043,647
折舊費用	-	90,167	235,039	1,818	15,080	-	342,104
處 分	-	(3,400)	(275,659)	-	(11,207)	-	(290,266)
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ -	\$1,801,983	\$ 7,990,020	\$ 76,920	\$ 226,562	\$ -	\$10,095,485

項 目	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
成本：							
111.1.1. 餘額	\$1,786,837	\$2,980,375	\$ 9,379,348	\$ 80,913	\$ 335,014	\$ 64,934	\$14,627,421
增 添	-	11,616	57,871	1,750	4,501	66,006	141,744
處 分	-	-	(248,185)	(2,044)	(3,903)	-	(254,132)
重 分 類 (註)	-	4,671	116,318	135	4,779	(49,609)	76,294
111.12.31. 餘額	\$1,786,837	\$2,996,662	\$ 9,305,352	\$ 80,754	\$ 340,391	\$ 81,331	\$14,591,327

累計折舊及減損：							
111.1.1. 餘額	\$ -	\$1,617,973	\$ 8,006,830	\$ 75,365	\$ 212,215	\$ -	\$ 9,912,383
折舊費用	-	97,243	271,831	1,781	14,377	-	385,232
處 分	-	-	(248,021)	(2,044)	(3,903)	-	(253,968)
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ -	\$1,715,216	\$ 8,030,640	\$ 75,102	\$ 222,689	\$ -	\$10,043,647

註：112年及111年1月1日至12月31日重分類淨增加數，係為自存貨轉入分別為62,282仟元及15,022仟元、自預付設備款轉入分別為69,777仟元及61,977仟元與轉出至無形資產分別為1,798仟元及705仟元。

1. 本集團之不動產、廠房及設備主要係供自用目的。
2. 本期增添包括非現金項目，其與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
不動產、廠房及設備增加數	\$ 421,871	\$ 141,744
加：應付設備款(增加)減少	(27,519)	5,823
支付現金數	\$ 394,352	\$ 147,567

3. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
資本化金額	\$ 4,837	\$ -
資本化利率區間	1.89%	-

4. 本集團不動產、廠房及設備之重大組成項目係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

(1) 房屋及建築

房屋廠房主建物	20~60年	倉庫及宿舍	10~60年
週邊附屬建物	5~60年	機電動力淨水設備	9~40年
其 他	5~50年		

(2) 機器設備

生產設備	5~25年	生產附屬設備	3~21年
電力設備	8~18年	空調及鍋爐設備	5~16年
自動倉儲設備	9~16年		

(3) 運輸設備

生產用運輸	6~18年	非生產運輸	5~11年
-------	-------	-------	-------

(4) 其他設備

生財器具	3~21年	其 他	7~25年
------	-------	-----	-------

5. 本集團因部分機器設備產能未能完全利用，預期該等生產設備之未來現金流入減少，致其估計可回收金額小於帳面金額。經本集團審慎評估結果，截至112年及111年12月31日止，本集團認列不動產、廠房及設備之累計減損金額分別為0及2,175仟元。

6. 不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

(十二)租賃協議

1. 使用權資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
房屋及建築	\$ 80,532	\$ 79,506
機器設備	93,816	34,868
成本合計	174,348	114,374
減：累計折舊	(64,005)	(51,135)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 110,343	\$ 63,239

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
成本：			
112.1.1. 餘額	\$ 79,506	\$ 34,868	\$ 114,374
增添/再衡量	1,088	58,948	60,036
處分/除列	-	-	-
匯率影響數	(62)	-	(62)
112.12.31. 餘額	\$ 80,532	\$ 93,816	\$ 174,348

累計折舊及減損：

112.1.1. 餘額	\$ 23,308	\$ 27,827	\$ 51,135
折舊費用	6,340	6,582	12,922
處分/除列	-	-	-
匯率影響數	(52)	-	(52)
112.12.31. 餘額	\$ 29,596	\$ 34,409	\$ 64,005

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
成本：			
111.1.1. 餘額	\$ 77,746	\$ 34,717	\$ 112,463
增添/再衡量	1,730	151	1,881
處分/除列	-	-	-
匯率影響數	30	-	30
111.12.31. 餘額	\$ 79,506	\$ 34,868	\$ 114,374

累計折舊及減損：

111.1.1. 餘額	\$ 16,974	\$ 20,816	\$ 37,790
折舊費用	6,310	7,011	13,321
處分/除列	-	-	-
匯率影響數	24	-	24
111.12.31. 餘額	\$ 23,308	\$ 27,827	\$ 51,135

2. 租賃負債

項 目	112年12月31日		111年12月31日	
	流動	非流動	流動	非流動
房屋及建築	\$ 5,969	\$ 46,528	\$ 5,776	\$ 51,837
機器設備	6,679	53,995	7,775	-
合 計	\$ 12,648	\$ 100,523	\$ 13,551	\$ 51,837

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
租賃負債：			
112.1.1. 餘額	\$ 57,613	\$ 7,775	\$ 65,388
增添/再衡量	1,088	58,948	60,036
處分/除列	-	-	-
租賃本金償還	(6,194)	(6,049)	(12,243)
匯率影響數	(10)	-	(10)
112.12.31. 餘額	\$ 52,497	\$ 60,674	\$ 113,171

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
租賃負債：			
111.1.1. 餘額	\$ 61,897	\$ 14,694	\$ 76,591
增添/再衡量	1,730	151	1,881
處分/除列	-	-	-
租賃本金償還	(6,020)	(7,070)	(13,090)
匯率影響數	6	-	6
111.12.31. 餘額	\$ 57,613	\$ 7,775	\$ 65,388

(1)租賃負債之租賃期間及折現率區間如下：

項 目	預計租賃期間 (含續租權)	112年12月31日	111年12月31日
房屋及建築	3~15年	0.62%~1.61%	0.17%~1.42%
機器設備	5~10年	2.07%	1.00%

(2)本集團租賃負債之到期日分析如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
不超過1年	\$ 14,569	\$ 14,389
超過1年但不超過5年	51,296	22,769
超過5年但不超過10年	57,271	27,626
超過10年但不超過15年	-	5,525
超過15年但不超過20年	-	-
超過20年以上	-	-
未折現之租賃給付總額	\$ 123,136	\$ 70,309

3. 重要承租活動及條款

(1) 本集團租賃之標的資產包括房屋及建築與機器設備等，於租賃期間終止時，本集團對所租賃之標的資產並無優惠承購權，部分租賃附有於租賃期間屆滿之續租權。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，部分租賃合約約定得依消費者物價指數調整租賃給付。除租賃之資產不得用作借貸擔保，並約定未經出租人同意，本集團不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓外，未有加諸其他之限制。

(2) 租賃延長之選擇權

本集團租賃合約中部分租賃標的，包含本集團可行使之延長選擇權，於租賃合約中簽訂該條款係為出租人之一般慣例，此等條款使本集團擁有最大之經營彈性及有效運用資產之故。本集團於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

4. 轉租：無。

5. 其他租賃攸關資訊

本集團於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日基於營業租賃合約分別認列 56,064 仟元及 76,503 仟元之租金收入，內中無屬變動租賃給付之收益。

本集團以營業租賃出租投資性不動產之協議請詳附註六(十三)之 7。

(1) 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
屬短期租賃合約之費用	\$ 528	\$ 595
屬低價值資產租賃之費用	-	-
變動租賃給付之費用	-	-
合 計	\$ 528	\$ 595
租賃負債之利息費用	\$ 2,017	\$ 978
售後租回交易產生之(損)益	\$ -	\$ -
租賃交易修改產生之(損)益	\$ -	\$ -

本集團選擇對符合短期租賃及低價值資產租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

(2) 本集團於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日租賃現金流出總額分別為 14,788 仟元及 14,663 仟元。

(3) 使用權資產經本集團審慎評估結果，尚無減損之情事。

(4) 本集團之使用權資產未有提供擔保、質押之情事。

(十三)投資性不動產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 583,429	\$ 583,429
土地改良物	429,483	418,966
建造中之投資性不動產	190,859	59,475
小 計	1,203,771	1,061,870
減：累計折舊	(373,280)	(367,290)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 830,491	\$ 694,580

項 目	土 地	土地改良物	建造中之投資性不動產	合 計
成本：				
112.1.1. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,966	\$ 59,475	\$ 1,061,870
增 添	-	10,517	131,384	141,901
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ 583,429	\$ 429,483	\$ 190,859	\$ 1,203,771
累計折舊及減損：				
112.1.1. 餘額	\$ -	\$ 367,290	\$ -	\$ 367,290
折舊費用	-	5,990	-	5,990
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ -	\$ 373,280	\$ -	\$ 373,280

項 目	土 地	土地改良物	建造中之投資性不動產	合 計
成本：				
111.1.1. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,746	\$ 3,631	\$ 1,005,806
增 添	-	220	55,844	56,064
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,966	\$ 59,475	\$ 1,061,870
累計折舊及減損：				
111.1.1. 餘額	\$ -	\$ 362,136	\$ -	\$ 362,136
折舊費用	-	5,154	-	5,154
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ -	\$ 367,290	\$ -	\$ 367,290

1. 本期增添包括非現金項目，其與現金流量表取得投資性不動產調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資性不動產增加數	\$ 141,901	\$ 56,064
減：應付投資性不動產增加	(1,862)	(204)
支付現金數	\$ 140,039	\$ 55,860

2. 投資性不動產借款成本資本化金額及利率區間：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
資本化金額	\$ 2,680	\$ -
資本化利率區間	1.89%	-

3. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資性不動產之租金收入	\$ 55,796	\$ 76,416
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	\$ 13,578	\$ 12,783
當期未產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$ -	\$ -

4. 本集團之投資性不動產座落於桃園市楊梅區梅獅段、平鎮區中興段及大園區北港段，該等地段因屬工業用地，致可比市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

5. 投資性不動產經本集團審慎評估結果，尚無減損之情事。

6. 本集團之投資性不動產皆係自有權益，且未有提供擔保、質押之情事。

7. 租賃協議—本集團為出租人

本集團出租之投資性不動產包括土地及其改良物等，租賃合約期間介於 3~18 年，於租賃期間終止時，承租人對所租賃之標的資產並無優惠承購權。租金依合約約定收取，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約，且包含能依據每年市場環境調整租金之條款。本集團以營業租賃出租投資性不動產預計未來最低將收取之租賃給付總額如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
第1年	\$ 66,378	\$ 55,796
第2年	66,468	66,378
第3年	66,468	66,468
第4年	66,908	66,468
第5年	39,276	66,908
超過5年	185,620	224,896
合 計	\$ 491,118	\$ 546,914

(十四)無形資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
電腦軟體成本	\$ 8,715	\$ 5,915
減：累計攤銷	(4,414)	(2,232)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 4,301	\$ 3,683

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
電腦軟體成本：		
期初餘額	\$ 5,915	\$ 7,022
增添—源自單獨	1,726	2,181
處分/除列	(724)	(3,993)
重分類(註)	1,798	705
期末餘額	\$ 8,715	\$ 5,915
累計折舊及減損：		
期初餘額	\$ 2,232	\$ 4,889
攤銷費用	2,906	1,336
處分/除列	(724)	(3,993)
重分類	-	-
期末餘額	\$ 4,414	\$ 2,232

註：重分類淨增加數係自不動產、廠房及設備轉入。

1. 無形資產借款成本資本化金額及利率區間：無。
2. 本集團無形資產係以直線基礎按下列耐用年限計提攤銷：

電腦軟體	3年
------	----
3. 無形資產經本集團審慎評估結果，尚無重大減損之情事。
4. 本集團之無形資產未有提供擔保、質押之情事。

5. 無形資產所有攤銷依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	\$ 892	\$ 652
營業費用		
推銷費用	-	-
管理費用	1,845	530
研究發展費用	169	154
小 計	2,014	684
合 計	\$ 2,906	\$ 1,336

(十五)存出保證金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
租賃保證金—承租	\$ 260	\$ 286
天然氣保證金	17,506	22,070
入會保證金	500	500
其 他	113	111
合 計	\$ 18,379	\$ 22,967

(十六)其他非流動資產—其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
長期預付費用	\$ 1,288	\$ 1,365
棧 板	45,646	48,392
合 計	\$ 46,934	\$ 49,757

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
其他非流動資產—其他：		
期初餘額	\$ 49,757	\$ 47,202
增添—源自單獨	30,742	33,715
攤銷費用	(33,565)	(31,160)
期末餘額	\$ 46,934	\$ 49,757

(十七)短期借款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
信用借款	\$ 910,000	\$ 1,479,900
利率區間	1.76%~1.80%	0.95%~1.75%

本集團係與各銀行簽訂短期綜合授信額度契約書，並提供額度本票作為償還貸款之承諾。

(十八)應付短期票券

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應付商業本票	\$ 580,000	\$ 50,000
減：應付短期票券折價	(91)	(37)
淨 額	\$ 579,909	\$ 49,963
利率區間	1.45%~1.63%	1.69%

本集團應付商業本票係由票券公司或銀行保證發行，並提供額度本票作為償還貸款之承諾。

(十九)透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
強制透過損益按公允價值衡量		
衍生工具—換匯交易合約	\$ 384	-

請詳附註六(二)之3說明。

(二十)應付票據及帳款

帳列應付票據及帳款主要係因營業而發生，本集團訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款項於預先約定之信用期限內償還。

(二十一)其他應付款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 112,264	\$ 134,822
應付利息	1,927	784
應付保險費	15,969	15,265
應付運費	6,100	4,796
應付水電費	44,277	38,142
應付外銷費用	9,619	9,664
應付加工費	-	80
應付勞務費	1,459	1,325
應付稅捐	6,883	7,395
應付營業稅	-	6,477
應付設備款	55,857	28,338
應付投資性不動產	2,066	204
應付投資交割款	-	4,607
其 他	25,516	22,322
合 計	\$ 281,937	\$ 274,221

(二十二)負債準備－流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
員工福利－休假給付	\$ 28,988	\$ 27,905

1. 員工福利負債準備－流動係員工既得服務休假權利之估列，大多數情形下，病假及產假或陪產假係屬或有性質，取決於未來發生之事件而並非累積，故此類成本係於休假發生時再予以認列。

2. 員工福利負債準備－流動之變動資訊如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初餘額	\$ 27,905	\$ 25,572
本期新增金額	29,088	27,303
本期使用金額	(24,313)	(20,365)
本期迴轉未使用金額	(3,692)	(4,605)
期末餘額	\$ 28,988	\$ 27,905

(二十三)其他流動負債－其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
代收款項	\$ 1,770	\$ 1,972
同業借料(註)	1,708	-
合 計	\$ 3,478	\$ 1,972

註：本集團因生產調度需求，業於112年12月間向同業借用副料，並簽訂借用約定書，約定書中承諾將於進口到貨後歸還。

(二十四)長期借款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
擔保借款	\$ 1,200,000	\$ -
減：列為一年內到期部分	-	-
合 計	\$ 1,200,000	\$ -

1. 擔保借款內容資訊如下：

本合約之授信期間3年，借款額度12億元，不得循環動用。自撥款後按月付息，本金自訂約日起至第2年期滿日償還餘欠之30%，剩餘本金於115年1月到期償還。本授信案係以本集團自有土地、房屋及建築設定抵押擔保，並承諾於授信銀行之活期性存款平均餘額應達核貸條款規定。截至112年12月31日止，本授信案借款額度已全數動撥，有效年利率區間為1.85%~1.975%。

2. 本集團係與各銀行簽訂綜合授信額度契約書，並提供放款借據作為償還貸款之承諾。長期借款提供質押擔保情形，請詳附註八說明。

3. 本集團長期借款之到期日分析，請詳附註十二(三)之3-(3)說明。

(二十五)退職後福利計畫

項 目	112年12月31日	111年12月31日
確定福利計畫	\$ 52,323	\$ 68,429
確定提撥計畫	5,485	5,440
合 計	\$ 57,808	\$ 73,869

1. 確定福利計畫

(1)本集團之本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於94年7月1日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前6個月之平均薪資計算，15年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過15年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以45個基數為限。本公司按月就薪資總額2.5%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行退休準備金專戶。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)確定福利計畫於資產負債表認列之金額如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 60,907	\$ 81,571
計畫資產公允價值	(8,584)	(13,142)
淨確定福利負債	\$ 52,323	\$ 68,429

(3)確定福利義務現值之變動如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初確定福利義務現值	\$ 81,571	\$ 108,139
當期服務成本	-	-
確定福利義務之利息成本	1,091	753
清償損(益)	(2,843)	(2,906)
再衡量數：		
精算損(益)—人口統計假設變動	2	244
精算損(益)—財務假設變動	877	(7,829)
精算損(益)—經驗調整	(2,497)	2,722
計畫資產福利支付數	-	(545)
計畫資產清償支付數	(15,860)	(11,334)
公司帳上清償支付數	(1,434)	(7,673)
期末確定福利義務現值	\$ 60,907	\$ 81,571

(4)計畫資產公允價值之變動如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初計畫資產公允價值	\$ 13,142	\$ 9,756
計畫資產之利息收入	183	73
再衡量數：		
計畫資產報酬之(損)益	79	877
雇主提撥數	11,040	14,315
計畫資產福利支付數	-	(545)
計畫資產清償支付數	(15,860)	(11,334)
期末計畫資產公允價值	\$ 8,584	\$ 13,142

(5)有關確定福利計畫認列於綜合損益表之確定福利成本金額列示如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
當期服務成本	\$ -	\$ -
確定福利義務之利息成本	1,091	753
清償損(益)	(2,843)	(2,906)
計畫資產之利息收入	(183)	(73)
認列於損(益)	(\$ 1,935)	(\$ 2,226)
再衡量數：		
精算損(益)－人口統計假設變動	\$ 2	\$ 244
精算損(益)－財務假設變動	877	(7,829)
精算損(益)－經驗調整	(2,497)	2,722
計畫資產報酬之損(益)	(79)	(877)
認列於其他綜合損(益)	(\$ 1,697)	(\$ 5,740)

(6)上開確定福利計畫認列於損益之淨確定福利成本(利益)金額，依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	(\$ 1,763)	(\$ 1,989)
營業費用		
推銷費用	(40)	(65)
管理費用	(109)	(125)
研究發展費用	(23)	(47)
小 計	(172)	(237)
合 計	(\$ 1,935)	(\$ 2,226)

(7)本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。112年及111年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(8)本公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

項 目	112年度	111年度
折現率	1.25%	1.35%
未來薪資增加率	2.00%	2.00%
確定福利義務平均存續期間	10年	11年

對於未來死亡率之假設係依照台灣地區壽險業第六回經驗生命表估計。

(9)本公司因勞動基準法之退休金制度暴露於下列風險：

A. 利率風險

政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

B. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

(10)若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在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：

項 目	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
112年12月31日：				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,634)	\$ 1,701	\$ 1,684	(\$ 1,626)
111年12月31日：				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,253)	\$ 2,347	\$ 2,326	(\$ 2,245)

實務上由於精算假設可能彼此相關連動，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。此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與列入資產負債表之確定福利負債採用相同基礎衡量。本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(11)本公司於 113 年度預計支付予上開確定福利計畫之提撥數及支付數分別為 2,320 仟元及 1,172 仟元。

2. 確定提撥計畫

- (1)本集團中之本公司及國內子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及國內子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。在此計畫下本公司及國內子公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。
- (2)本集團中之國外子公司係依據當地政府規定之退休辦法，按當地雇員工資提撥養老保險金或退職金準備，每位員工之退休金由政府管理統籌安排。該等公司除依當地政府規定按月或年度提撥外，無進一步義務。另於中國地區之子公司員工，係屬中國政府營運之退休福利計畫成員。該區域之子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。本集團對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。
- (3)本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日依上開確定提撥計畫認列之退休金成本分別為 33,113 仟元及 32,436 仟元；112 年及 111 年 12 月 31 日本公司依上開確定提撥計畫而認列之淨確定福利負債金額分別為 5,485 仟元及 5,440 仟元。
- (4)上開確定提撥計畫認列於損益之退休金成本金額，依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	\$ 27,449	\$ 27,049
營業費用		
推銷費用	1,888	1,776
管理費用	2,396	2,306
研究發展費用	1,380	1,305
小 計	5,664	5,387
合 計	\$ 33,113	\$ 32,436

(二十六)存入保證金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
租賃保證金—出租	\$ 16,560	\$ 22,594
其 他	850	700
合 計	\$ 17,410	\$ 23,294

(二十七)股本

項 目	112年12月31日	111年12月31日
額定股數(仟股)	800,000	800,000
額定股本	\$ 8,000,000	\$ 8,000,000
已發行且已收足股款之股數(仟股)	531,688	531,688
已發行股本	\$ 5,316,884	\$ 5,316,884

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二十八)資本公積

項 目	112年12月31日	111年12月31日
普通股股票溢價	\$ 157,149	\$ 210,318
庫藏股票交易溢價	188,021	188,021
股東逾時效未領取之股利	1,173	794
合 計	\$ 346,343	\$ 399,133

資本公積除填補公司虧損外，不得使用之。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。但依公司法第二百四十一條及經濟部 103 年 3 月 31 日經商字第 10300532520 號函釋規定，超過票面金額發行股票所得之溢額、受領贈與所得及實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。

(二十九)保留盈餘

1. 依公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同上年度累積未分配盈餘，作為當年度可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東紅利。
2. 本公司股利政策如下：
本公司股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持穩定股利之目標下，依本公司章程所定比例分配之。董事會衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況，財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具合適之現金與股票股利搭配比例，提案報請股東會同意。股東股利以發放現金股利為優先，惟若公司有重大投資計劃或改善財務結構之需要時，部分股利改以股票股利發放，為避免股本過度膨脹，影響未來年度之股利發放水準，股票股利為當年度全部股利之0%~60%。
3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，應依110年3月31日金管證發字第1090150022號函及採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積，嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。
5. 本公司股東常會分別於112年6月9日及111年6月8日決議通過111年度及110年度盈餘分配案如下：

分配項目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
提列法定盈餘公積	\$ -	\$91,972	\$ -	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	-	-	-	-
股東紅利—現金	-	425,351	-	0.80
股東紅利—股票	-	-	-	-

另本公司於112年6月9日經股東常會決議以資本公積—普通股股票溢價53,169仟元配發現金(每普通股0.1元)。

有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

6. 本公司於113年3月8日經董事會提議對112年度之盈虧撥補案(尚未經股東會決議)，不擬配發股東紅利。

(三十)其他權益項目

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價損益	合 計
112. 1. 1. 餘額	(\$ 424)	\$ 41,638	\$ 41,214
直接認列為其他權益調整項目	(543)	9,115	8,572
轉列損益項目	-	-	-
轉列保留盈餘	-	3,318	3,318
採權益法認列之份額	-	-	-
與其他權益項目相關之所得稅	-	-	-
112. 12. 31. 餘額	(\$ 967)	\$ 54,071	\$ 53,104

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價損益	合 計
111. 1. 1. 餘額	(\$ 270)	\$ 60,167	\$ 59,897
直接認列為其他權益調整項目	(154)	(18,529)	(18,683)
轉列損益項目	-	-	-
轉列保留盈餘	-	-	-
採權益法認列之份額	-	-	-
與其他權益項目相關之所得稅	-	-	-
111. 12. 31. 餘額	(\$ 424)	\$ 41,638	\$ 41,214

(三十一)營業收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
客戶合約收入		
銷貨收入	\$ 7,739,819	\$ 9,294,302
勞務收入	769	7,143
合 計	\$ 7,740,588	\$ 9,301,445

1. 客戶合約收入之細分

本集團之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品及服務類型：

主要產品及服務類型	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
銷貨收入		
加工絲	\$ 2,385,816	\$ 3,184,272
聚酯絲	7,197	13,321
尼龍絲	1,057,135	1,341,945
尼龍粒	3,756,955	4,093,385
複材	530,708	650,722
原物料轉售	2,008	10,657
小計	7,739,819	9,294,302
勞務收入		
代工收入	769	7,143
小計	769	7,143
合計	\$ 7,740,588	\$ 9,301,445

2. 合約餘額

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
合約資產：無。		
合約負債—流動		
商品銷售	\$ 31,223	\$ 75,418

(1) 合約資產及合約負債之重大變動

本集團 112 年 12 月 31 日合約負債餘額與去年同期之變動，主要係來自滿足履約義務之時點，與客戶付款時點之差異。

(2) 期初合約負債本期認列收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 12月31日
合約負債期初餘額本期認列收入		
商品銷售	\$ 66,176	\$ 45,976

(3) 前期已滿足履約義務本期認列收入

本集團 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日並無前期已滿足(或部分滿足)履約義務，惟因來自交易價格之變動，或變動對價認列限制而於本期調整認列收入之情事。

(4)尚未履行之客戶合約

本集團截至112年及111年12月31日止尚未履行之商品銷售客戶合約，預期存續期間未超過一年，預計將於未來一年內履行並認列為收入。

3. 合約成本相關資產：無。

(三十二)利息收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
銀行存款利息	\$ 480	\$ 520

(三十三)其他收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
股利收入	\$ 142,283	\$ 82,022
租金收入	56,064	76,503
補助款收入	554	2,800
出售廢品收入	12,075	16,433
出售樣品收入	5,432	3,383
包材回收收入	2,726	2,228
出售再生能源收入	21,834	15,979
水材開發淨收入	25,354	-
其 他	2,424	2,459
合 計	\$ 268,746	\$ 201,807

(三十四)其他利益及損失

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
透過損益按公允價值衡量金融資產 及負債之淨利益(損失)	\$ 16,138	(\$ 212,899)
處分及報廢不動產、廠房及設備淨 利益	73	22,291
處分投資淨損失	(5,561)	(89,986)
非財務性淨外幣兌換利益(損失)	(10,648)	65,118
投資性不動產直接營運費用	(13,578)	(12,783)
再生能源設備折舊費用	(5,855)	(4,928)
其 他	(311)	(482)
合 計	(\$ 19,742)	(\$ 233,669)

(三十五)財務成本

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
利息費用		
金融機構借款息	\$ 40,380	\$ 18,859
押金設算息	281	91
租賃負債息	2,017	978
其 他	-	779
減：符合要件之資本化金額(註)	(7,763)	-
小 計	34,915	20,707
發行 CP 手續費等相關支出	385	492
財務性淨外幣兌換(利益)損失	1,251	(11,754)
合 計	\$ 36,551	\$ 9,445

註：符合要件之資本化金額包括轉列不動產、廠房及設備 4,837 仟元、投資性不動產 2,680 仟元及預付設備款 246 仟元。

(三十六)員工福利、折舊及攤銷費用

性 質 別	112年1月1日至12月31日			111年1月1日至12月31日		
	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						
薪資費用	\$ 652,642	\$116,861	\$ 769,503	\$ 688,120	\$120,694	\$ 808,814
勞健保費用	70,402	12,782	83,184	65,910	14,837	80,747
退休金費用	25,686	5,492	31,178	25,060	5,150	30,210
其他福利費用	23,140	5,359	28,499	29,949	6,523	36,472
折舊費用(註)	335,649	13,522	349,171	377,654	15,971	393,625
攤銷費用	33,829	2,642	36,471	31,002	1,494	32,496
合 計	\$1,141,348	\$156,658	\$1,298,006	\$1,217,695	\$164,669	\$1,382,364

註：再生能源設備(帳列不動產、廠房及設備)112年及111年1月1日至12月31日提列之折舊費用分別為5,855仟元及4,928仟元，帳列營業外收入及支出—其他利益及損失項下；另投資性不動產112年及111年1月1日至12月31日提列之折舊費用分別為5,990仟元及5,154仟元，帳列營業外收入及支出—其他利益及損失(投資性不動產直接營運費用)項下。

1. 依公司章程規定，本公司年度結算如有獲利，應先提撥2%為員工酬勞，且以3%為上限提撥董監事酬勞金，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
2. 本公司管理當局對於應付員工酬勞及董監酬勞之估列，係以當期之獲利情況，並考量預期發放金額及章程所訂之上下限比率等因素後，按當期稅前淨利扣除員工酬勞及董監酬勞前之金額予以估列。本公司112年及111年1月1日至12

月 31 日均為稅前淨損，是以未予估列應付員工酬勞及董監酬勞。惟若年度財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用；年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

3. 本公司董事會分別於 113 年 3 月 8 日及 112 年 3 月 10 日通過決議不擬配發 112 年度及 111 年度員工酬勞及董監酬勞，前述決議配發金額與本公司 112 年度及 111 年度財務報告以費用帳列之估列金額並無差異。
4. 有關本公司員工酬勞及董監酬勞相關資訊，可自台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」中查詢。

(三十七)來自籌資活動之負債變動

項 目	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	存入保證金
112年1月1日	\$1,479,900	\$ 49,963	\$ -	\$ 65,388	\$ 23,294
籌資現金流量之淨變動	(569,900)	530,000	1,200,000	(12,243)	(5,884)
非現金之變動－租賃增添/再衡量	-	-	-	60,036	-
非現金之變動－票券折價	-	(54)	-	-	-
非現金之變動－匯率影響數	-	-	-	(10)	-
112年12月31日	\$ 910,000	\$ 579,909	\$1,200,000	\$ 113,171	\$ 17,410

項 目	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	存入保證金
111年1月1日	\$1,260,000	\$ 499,845	\$ -	\$ 76,591	\$ 23,164
籌資現金流量之淨變動	219,900	(450,000)	-	(13,090)	130
非現金之變動－租賃增添/再衡量	-	-	-	1,881	-
非現金之變動－票券折價	-	118	-	-	-
非現金之變動－匯率影響數	-	-	-	6	-
111年12月31日	\$1,479,900	\$ 49,963	\$ -	\$ 65,388	\$ 23,294

(三十八)所得稅

1. 所得稅費用(利益)組成部分：

(1)認列於損益之所得稅

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
當期應付所得稅費用	\$ 139	\$ 50
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(62,122)	(3,804)
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	(62,122)	(3,804)
以前年度所得稅調整	-	(449)
認列於損益之所得稅費用(利益)	(\$ 61,983)	(\$ 4,203)

(2)認列於其他綜合損益相關之所得稅

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
遞延所得稅		
確定福利計畫再衡量數	\$ 339	\$ 1,148
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	339	1,148
認列於其他綜合損益之所得稅費用(利益)	\$ 339	\$ 1,148

2. 當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
繼續營業單位稅前淨利(損)	(\$ 302,139)	(\$ 285,997)
稅前(損)益按法定稅率計算之所得稅	(60,428)	(57,199)
調節項目之所得稅影響數		
決定課稅所得時不予計入項目影響數	(17,174)	57,029
最低稅負制應補繳之稅額	25	23
未分配盈餘加徵所得稅	-	126
當期產生之虧損扣抵	78,145	20
當期抵用之虧損扣抵	-	-
當期抵用之投資抵減	-	(126)
合併個體適用不同稅率影響數	(429)	177
當期應付所得稅費用	139	50
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	(62,122)	(3,804)
以前年度所得稅調整	-	(449)
認列於損益之所得稅費用(利益)	(\$ 61,983)	(\$ 4,203)

本集團適用中華民國所得稅法之個體所適用之法定稅率為 20%；大陸地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

3. 本期所得稅資產(負債)餘額

項 目	112年12月31日	111年12月31日
本期所得稅資產		
預付所得稅	\$ 25	\$ 6
本期所得稅負債		
當期應付所得稅費用	\$ 139	\$ 50
減：當期預付所得稅抵繳	(139)	(41)
合 計	\$ -	\$ 9

4. 遞延所得稅資產(負債)餘額

112年1月1日至12月31日

項 目	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 37,034	(\$ 12,634)	\$ -	\$ 24,400
未實現兌換損失	-	4,949	-	4,949
未實現銷貨利益	52	320	-	372
員工休假給付義務	5,580	217	-	5,797
確定員工福利計畫	13,686	(2,882)	(339)	10,465
折舊費用財稅差異	22,090	(5,669)	-	16,421
有形資產減損損失	435	(435)	-	-
虧損扣抵(註)	-	78,127	-	78,127
合 計	\$ 78,877	61,993	(339)	\$ 140,531
遞延所得稅負債				
未實現兌換利益	\$ 129	(\$ 129)	\$ -	\$ -
土地增值稅準備	137,395	-	-	137,395
合 計	\$ 137,524	(129)	-	\$ 137,395
淨增加(減少)變動數		\$ 62,122	(\$ 339)	

111年1月1日至12月31日

項 目	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 23,738	\$ 13,296	\$ -	\$ 37,034
未實現兌換損失	3	(3)	-	-
未實現銷貨利益	197	(145)	-	52
員工休假給付義務	5,114	466	-	5,580
確定員工福利計畫	19,677	(4,843)	(1,148)	13,686
折舊費用財稅差異	26,928	(4,838)	-	22,090
有形資產減損損失	435	-	-	435
合 計	\$ 76,092	3,933	(1,148)	\$ 78,877
遞延所得稅負債				
未實現兌換利益	\$ -	129	-	\$ 129
土地增值稅準備	137,395	-	-	137,395
合 計	\$ 137,395	129	-	\$ 137,524
淨增加(減少)變動數		\$ 3,804	(\$ 1,148)	

註：虧損扣抵認列於損益金額係當期產生數扣除非很有可能實現而未認列數。

5. 本集團因非很有可能實現而未認列之遞延所得稅資產項目

項 目	112年12月31日	111年12月31日
遞延所得稅資產		
虧損扣抵	\$ 227	\$ 209
投資抵減	4,485	2,074
合 計	\$ 4,712	\$ 2,283

6. 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

與投資子公司相關之暫時性差異因本集團可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且很有可能於可預見之未來不會處分迴轉，故未認列遞延所得稅負債。截至112年及111年12月31日與投資子公司相關且未認列遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異彙總金額分別為2,134仟元及2,063仟元。

7. 本集團截至112年12月31日止，適用所得稅法之規定，得用以抵減以後年度應納所得稅額之遞延所得稅資產，茲彙總說明如下：

(1) 未使用之虧損扣抵

最後抵減年度	已認列虧損扣抵	未認列虧損扣抵	合 計
113年	\$ -	\$ 16	\$ 16
114年	-	47	47
115年	-	69	69
116年	-	17	17
117年	-	9	9
118年	-	19	19
119年	-	1	1
120年	-	11	11
121年	-	20	20
122年	78,127	18	78,145
合 計	\$ 78,127	\$ 227	\$ 78,354

(2) 未使用之投資抵減

最後抵減年度	法令依據	抵減項目	未認列抵減餘額
113年	產業創新條例第10條	研究與發展支出	\$ 1,826
113年	產業創新條例第10條之1	投資智慧機械或 第五代行動通訊系統	2,659
合計			\$ 4,485

8. 本集團中之本公司及國內子公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至110年度。

9. 由於112年度為本期淨損，故112年度未分配盈餘加徵所得稅之潛在所得稅後果對本公司尚無重大影響。

10. 支柱二所得稅法案

截至 112 年 12 月 31 日止，本集團各組成個體註冊所在之國家尚未對於支柱二所得稅法案已實質性立法或生效，故暫未有可能存在對該所得稅暴險之主要轄區，惟本集團亦持續檢視支柱二所得稅法案對其未來財務績效之影響。

(三十九)每股盈餘

本公司之基本每股盈餘係以本期純益(損)除以普通股加權平均流通在外股數計算之；未分配盈餘或資本公積轉增資而新增之股份，則追溯調整計算。

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

	112年1月1日至12月31日			111年1月1日至12月31日		
	加權平均流			加權平均流		
	稅後金額	流通股數(仟股)	每股虧損(元)	稅後金額	流通股數(仟股)	每股虧損(元)
基本每股虧損：						
歸屬於母公司業主本期淨損	(\$240,156)	531,688	(\$ 0.45)	(\$281,794)	531,688	(\$ 0.53)

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

本公司為本集團之最終控制者。

(二)關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
源興紡織股份有限公司	主要管理階層具重大影響之企業
蘇廖秀琴等 3 人	實質關係人
全體董事、總經理及副總經理	主要管理階層

(三)與關係人間之重大交易事項

本公司及子公司(係本公司之關係人)間之重大交易、帳戶餘額、收益及費損於編製合併財務報告時已全數予以銷除，故未揭露於本附註，請詳附註十三(一)(二)之 11。本集團與其他關係人間之交易如下：

1. 銷 貨

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 303,508	\$ 264,362

本集團對關係人之售價及銷貨交易條件與一般客戶並無重大顯著差異。

2. 進 貨

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 1,505	\$ 989

本集團對關係人之進價及進貨交易條件與一般廠商並無重大顯著差異。

3. 承租協議

(1) 使用權資產

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 29,566	\$ 32,523

(2) 租賃負債—流動

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 2,864	\$ 2,824

(3) 租賃負債—非流動

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 27,676	\$ 30,540

(4) 利息費用

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 474	\$ 513

(5) 本集團於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日租賃給付予蘇廖秀琴等 3 人之總額均為 3,298 仟元。

(6) 本集團與蘇廖秀琴等 3 人間已簽訂未來年度房屋租賃合約，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，依約定已先行開立遠期票據(未表列)分別為 2,898 仟元及 0，以供未來交易時兌付。

(7) 租賃契約係依市場行情雙方議定計算租金，並開立遠期票據按期兌付租金。

4. 本集團與關係人之債權債務(均無計息)情形如下：

(1) 應收帳款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 25,738	\$ 32,714

(2) 應付帳款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 126	\$ 39

(3)其他應付款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
主要管理階層	\$ 15	\$ -

5. 其他

項 目	關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
出售不良品	主要管理階層具重大影響之企業	\$ 616	\$ 1,076
收購管底紗及空管	主要管理階層具重大影響之企業	1,384	1,031

(四)主要管理階層薪酬資訊

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
薪資及其他短期員工福利	\$ 26,645	\$ 33,816
離職福利	-	-
退職後福利	127	72
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合 計	\$ 26,772	\$ 33,888

八、質押之資產

項 目	抵(質)押用途	112年12月31日	111年12月31日
土地	綜合授信額度擔保	\$ 372,174	\$ -
房屋及建築	綜合授信額度擔保	38,119	-
合 計		\$ 410,293	\$ -

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本集團於報導期間結束日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

1. 背書保證：無。

2. 存出保證票據

本集團因簽訂綜合授信契約而開立予金融機構之額度保證小本票，截至112年及111年12月31日止均為900,000仟元。

3. 存入保證票據

本集團因履約保證、設備保固及銷貨合約保證所收取之存入保證票據，截至112年及111年12月31日止分別為645,473仟元及693,412仟元。

4. 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團已開立未使用信用狀餘額如下：(單位：千元)

日 期	已開立未使用信用狀餘額
112年12月31日	NTD585,600、EUR400、USD3,023、CNY4,000
111年12月31日	NTD37,000、EUR807、USD4,537、CNY24,000、JPY42,500

5. 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本集團已簽約但尚未支付之不動產、廠房及設備等重大資本支出分別為 173,353 千元及 429,768 千元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)期中營運之季節性或週期性解釋

本集團之營運不受季節性或週期性因素影響。

(二)資本風險管理

本集團進行資本管理以維持健全之資本基礎，並藉由將債務及權益餘額最適化，使股東報酬極大化。經定期檢視並衡量相關成本、風險及報酬率，確保良好的獲利水準及財務比率，必要時藉由各項籌資方式平衡其整體資本結構，以支應未來期間之各項資本支出、營運資金、債務償還及股利支出等需求。

(三)金融工具

1. 金融工具之種類

金融資產	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 721,420	\$ 585,649
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	180,826	195,288
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	144,683	85,324
應收票據及帳款(含關係人)	1,356,053	824,764
其他應收款	11,043	2,252
存出保證金	18,379	22,967

金融負債	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 384	\$ -
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	910,000	1,479,900
應付短期票券	579,909	49,963
應付票據及帳款(含關係人)	641,290	384,008
其他應付款(含關係人)	281,952	274,221
租賃負債—流動及非流動	113,171	65,388
存入保證金	17,410	23,294

2. 財務風險管理政策

本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。為降低相關財務風險，本集團致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對集團財務績效之潛在不利影響。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須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，本集團須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及價格風險。

A. 匯率風險

本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為新台幣、部分子公司之功能性貨幣為人民幣及美金)，故受匯率波動之影響。具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：(包含合併財務報告中已沖銷之非功能性貨幣計價之貨幣性項目)

項 目 (外幣：功能性貨幣)	112年12月31日			111年12月31日		
	外幣金額	外幣兌功能性貨幣匯率	新台幣金額	外幣金額	外幣兌功能性貨幣匯率	新台幣金額
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 22,535	30.655	\$ 690,810	\$ 8,864	30.71	\$ 272,213
人民幣：新台幣	2,356	4.3020	10,136	4,244	4.4080	18,708
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	2,889	30.655	88,562	4,588	30.71	140,897
人民幣：新台幣	4,000	4.3020	17,208	-	-	-

註：外幣非貨幣性資產按交易日之歷史匯率衡量者，因對合併財務報告並無重大影響，故不予揭露。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目及非貨幣性項目，其相關之外幣升值或貶值對本集團損益及權益之影響。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有匯率風險部位之外幣價格變動1%時，預估本集團損益將分別變動4,761千元及1,200千元。1%係為集團內部向主要管理階層報告匯率風險時使用之敏感性比率，亦代表管理階層對外匯率之合理可能變動範圍之評估。

另本集團貨幣性項目於112年及111年1月1日至12月31日認列之外幣未實現淨兌換(損)益分別為(24,751)千元及643千元，由於外幣交易之貨幣種類繁多，無法按各外幣別揭露兌換損益資訊，故採彙總金額方式表達。

B. 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本集團之利率風險主要係來自於浮動利率借款，惟部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金所抵銷。因本集團定期評估利率變動趨勢並作及時之因應，故預期不致發生重大之市場利率變動風險。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有利率風險部位之殖利率變動10個基點時，預估本集團損益將分別變動1,709千元及1,372千元。

C. 價格風險

由於本集團持有之投資於資產負債表中主要係分類為透過損益及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此本集團暴露於金融工具之價格風險。為管理金融工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。本集團投資於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等金融工具價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有金融工具風險部位之現貨價格變動1%時，預估本集團損益將分別變動7,210千元及5,856千元；權益將分別變動1,808千元及1,953千元。

(2) 信用風險

信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團之信用風險係因營運活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

A. 營運相關信用風險

業務單位係依循本集團之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。另本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定客戶之信用風險。

B. 財務信用風險

本集團之財務部依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織等，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

C. 應收款項信用風險資訊

本集團採用國際財務報導準則第9號提供之前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加；合約款項按約定之支付條款逾期超過365天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本集團時，本集團視為該金融資產發生違約。

本集團為減輕信用風險，管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本集團於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之應收款項已提列適當減損損失。本集團之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。據此，管理階層認為本集團之信用風險已顯著減少。應收款項之帳齡分析及備抵損失變動情形，請詳附註六(三)及(四)之說明。

D. 信用風險之曝險

本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低；另本集團所有銷售僅與已核可且信用良好之第三人交易，依授信程序給予客戶信用額度，同時持續瞭解客戶之信用狀況且定期評估應收帳款回收之可能性並提列適足備抵損失，故管理當局認為本集團之應收款項不會有重大信用風險顯著集中之虞。是以現金及約當現金與應收款項於資產負債表日最大信用風險之曝險金額即為該等金融資產之帳面金額。

金融資產	112年12月31日		111年12月31日	
	帳面金額	最大信用曝險金額	帳面金額	最大信用曝險金額
現金及約當現金	\$144,683	\$ 144,683	\$ 85,324	\$ 85,324
應收票據	102,957	102,957	128,376	128,376
應收帳款(含關係人)	1,253,096	1,253,096	696,388	696,388
其他應收款	11,043	11,043	2,252	2,252

(3)流動性風險

流動性風險係指無法如預期時間結清部位所產生之風險。本集團主要藉由金融機構借款和現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及穩定資金之目標。本集團之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

下表係彙總本集團之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得，是以非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。另租賃負債之到期日分析，請詳附註六(十二)之2-(2)說明。

112年12月31日

項 目	6個月以內	6至12個月	1至2年	2至5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
非衍生金融負債							
短期借款	\$ 916,111	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 916,111	\$ 910,000
應付短期票券	580,000	-	-	-	-	580,000	579,909
應付票據	174,111	-	-	-	-	174,111	174,111
應付帳款(含關係人)	467,179	-	-	-	-	467,179	467,179
其他應付款(含關係人)	281,952	-	-	-	-	281,952	281,952
長期借款	11,850	11,850	376,886	840,691	-	1,241,277	1,200,000
衍生金融負債							
換匯交易合約							
流出	384	-	-	-	-	384	384

111年12月31日

項 目	6個月以內	6至12個月	1至2年	2至5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
非衍生金融負債							
短期借款	\$ 710,979	\$783,193	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,494,172	\$1,479,900
應付短期票券	50,000	-	-	-	-	50,000	49,963
應付票據	166,516	-	-	-	-	166,516	166,516
應付帳款(含關係人)	217,492	-	-	-	-	217,492	217,492
其他應付款	274,221	-	-	-	-	274,221	274,221

(四)公允價值資訊

1. 公允價值等級

為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術，將公允價值以可觀察程度分為第一至第三等級。各公允價值等級定義如下：

第一等級：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)。

第二等級：係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察之輸入參數推導公允價值。

第三等級：係指評價技術非以可觀察之市場資料為基礎之資產或負債之輸入參數(非可觀察參數)推導公允價值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)等)的帳面金額係公允價值之合理近似值；存出保證金及存入保證金等由於預期現金流量之折現與否影響並不重大，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎；長期借款之合約係屬約定浮動利率，因浮動利率多數接近市場利率，故以其預期現金流量之折現值估計其公允價值約當於其帳面金額。

3. 112年及111年12月31日以公允價值衡量之金融及非金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性、風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

金融及非金融工具	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				
一流動				
上市(櫃)及興櫃股票	\$ 721,420	\$ -	\$ -	\$ 721,420
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動				
未上市(櫃)股票及有限合夥	-	-	180,826	180,826
合計	\$ 721,420	\$ -	\$ 180,826	\$ 902,246
負債				
重複性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
一流動				
衍生工具—換匯交易合約	\$ -	\$ 384	\$ -	\$ 384

111年12月31日

金融及非金融工具	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
－流動				
上市(櫃)股票	\$ 585,178	\$ -	\$ -	\$ 585,178
衍生工具－換匯交易合約	-	471	-	471
透過其他綜合損益按公允價值衡量之				
金融資產－非流動				
未上市(櫃)股票及有限合夥	-	-	195,288	195,288
合計	\$ 585,178	\$ 471	\$ 195,288	\$ 780,937

4. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融及非金融工具之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本集團金融及非金融工具公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定。上市(櫃)股票係以收盤價為公允價值，興櫃股票係以成交價為公允價值。
- (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，如：衍生工具－遠期外匯及換匯交易合約之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。本集團採用廣為市場參與者使用之評價技術及廣為市場使用者所接受之評價模型，此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊，遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。
- (3) 針對複雜度較高之金融工具，本集團係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊，本集團必須根據假設做適當之估計。本集團持有之未上市(櫃)公司股票及有限合夥係以市場法或資產法估計公允價值，其判定係參考同類型公司評價、第三方報價、公司淨值及營運狀況評估之。另，其重大不可觀察輸入值主要為流動性折價，非市場可觀察之參數對金融工具評價之影響請詳附註十二(四)之 10 說明。
- (4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本集團持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額

外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本集團之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達合併資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

(5)本集團將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本集團信用品質。

5.112年及111年1月1日至12月31日第一等級與第二等級公允價值衡量間轉移：無。

6.112年及111年1月1日至12月31日屬於第三等級金融工具之變動

項 目	非衍生權益工具－未上市(櫃)股票及有限合夥	
	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初餘額	\$ 195,288	\$ 246,998
本期取得	4,000	-
本期處分	(6,111)	-
本期減資退回股款	(20,956)	(32,971)
本期資本分配	(510)	(210)
轉入(出)第三等級	-	-
認列於其他綜合損益	9,115	(18,529)
期末餘額	\$ 180,826	\$ 195,288

7.本集團112年及111年1月1日至12月31日無自第三等級轉出及轉入第三等級之情形。

8.本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由公司會計部門協同外部專業評價機構分工負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期更新所需輸入值及資料與其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

9.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

項 目	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
未上市(櫃)股票	\$ 143,416	市場法	流動性折價	25%	流動性折價越高，公允價值越低
創投公司股票 及有限合夥	37,410	資產法	不適用	不適用	不適用
合 計	<u>\$ 180,826</u>				

項 目	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
未上市(櫃)股票	\$ 156,166	市場法	流動性折價	25%	流動性折價越高，公允價值越低
創投公司股票 及有限合夥	39,122	資產法	不適用	不適用	不適用
合 計	<u>\$ 195,288</u>				

10. 本集團經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，因此對公允價值衡量係屬合理，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

		112年1月1日至12月31日				
項 目	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
非衍生權益工具：						
未上市(櫃)股票	流動性折價	+1%	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,919)
		-1%	\$ -	\$ -	\$ 1,919	\$ -
		111年1月1日至12月31日				
項 目	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
非衍生權益工具：						
未上市(櫃)股票	流動性折價	+1%	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 2,059)
		-1%	\$ -	\$ -	\$ 2,059	\$ -

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(合併沖銷前)

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證者：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)

單位：仟股/仟單位(除特別註明外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		本	
				股/單位數	帳面金額		
集盛實業股份有限公司	股票	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,040	\$ 16,432	0.06	
	宜進實業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,146	132,916	2.37	
	聯發紡織纖維股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	677	6,838	0.19	
	得力實業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,408	18,799	0.35	
	儒鴻企業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	303	170,076	0.11	
	台橡股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	400	9,640	0.05	
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,700	243,950	0.08	
	中華航空股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,000	21,650	0.02	
	萬海航運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	100	5,500	—	
	長榮航空股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	97	3,050	—	
	振大環球股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	141	17,119	0.23	
	南亞電路板股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	300	75,450	0.05	
	立益育樂股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,881	58,949	4.01	
	源興紡織股份有限公司	本公司為該公司法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	4,890	53,984	13.99	
	億東纖維股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	671	29,114	1.52	
	鉅欣實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	29	1,369	3.32	
	能率亞洲資本股份有限公司	本公司為該公司法人監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,600	16,064	1.04	
	合夥	能率亞洲資本卓越轉型成長有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	—	21,346	—

4. 累積買進、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：無。

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：無。

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：無。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

進(銷)貨之 公司名稱	交易對象名稱	關係	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額
集盛實業股份有限公司	源興紡織股份有限公司	本公司為該公司法人董事	銷	\$303,508	3.93%	月結後15天	無重大顯著差異	應收帳款 \$25,738	應收帳款 2.05%

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)之3。

10. 直接或間接具有重大影響、控制或合資權益者之被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊(不包含大陸地區投資)

單位：新台幣仟元/美金仟元

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		期末比率	持有帳面金額	被投資公司本期損益	本公司認列之投資損益	備註
				本期末	去年底					
集盛實業股份有限公司	ZIS Holding Co., Ltd.	模里西斯	依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資	\$185,020	\$185,020	100%	-	-	請詳附註六(十)說明	
	Nicest Int'l Trading Corp.	薩摩亞	依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資	8,883	8,883	100%	\$19,555	\$ 1,891	含因未實現損益之所得稅其個體基礎與合併基礎觀點之損益差額而淨調增金額 349 仟元。	
	鼎盛材料科技股份有限公司	台北市	合成樹脂與工業用塑膠製品製造及相關之國際貿易	15,000	15,000	100%	7,261	4,625	含因未實現損益之所得稅其個體基礎與合併基礎觀點之損益差額而淨調減金額 29 仟元及提列對子公司之債權損失而淨調減金額 5,817 仟元。	
鼎盛材料科技股份有限公司	Ding Sheng Material Technology Corporation	美國	一般進口買賣	6,340	6,340	100%	(260)	4,717	4,717	

註：本表外幣金額除原始投資金額係以歷史匯率衡量外，其餘均係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

11. 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

交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係	交易往來情形			佔合併總營收或總資產之比率
			科目	金額	交易條件	
集盛實業股份有限公司	蘇州弘又盛貿易有限公司	母公司對子公司	銷貨收入	\$ 32,699	依市場一般行情雙方議定	0.42%
			應收帳款	10,121	T/T月結90天	0.10%
			其他收入	23,426	依市場一般行情雙方議定	0.30%
			已實現銷貨利益	90	—	—
			未實現銷貨利益	1,487	—	0.02%
蘇州弘又盛貿易有限公司	集盛實業股份有限公司	子公司對母公司	租金收入	96	依合約約定	—
			銷貨收入	6,689	依市場一般行情雙方議定	0.09%
			應收帳款	5,051	T/T月結180天	0.05%
			已實現銷貨利益	331	—	—
			銷貨收入	119	依市場一般行情雙方議定	—
			其他收入	609	依市場一般行情雙方議定	0.01%
			其他應收款	49	T/T月結90天	—

註：(1)若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露。

(2)交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

(三)大陸投資資訊

1.

單位：新台幣千元/美金千元

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 初 自 台 灣 匯 出 積 存 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 末 自 台 灣 匯 出 積 存 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 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回						
昆山立益紡織 有限公司	倉儲租賃業	USD24,782	註(1)	\$185,020 (USD5,400)	—	—	\$185,020 (USD5,400)	(\$ 54,627)	21.79%	— (註3)	0 (註3)	—
蘇州弘又盛貿 易有限公司	從事經營塑料產品、化工產品(危險 品除外)、化纖原料、化纖產品、紡 織原料、機械電機設備及其零部件 的批發、進出口、佣金代理(拍賣除 外)及相關配套服務、相關技術諮詢 服務，並提供機械電機設備及其零 部件的上門維修服務業務	USD300	註(1)	8,883 (USD300)	—	—	8,883 (USD300)	1,891	100.00%	\$1,891 (註2)	\$20,670 (註2)	—

本 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4)
\$193,903(USD5,700)	\$193,903(USD5,700)	\$3,783,814

註：(1)係經政府核准，透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

(2)係轉投資第三地區公司依據大陸被投資公司經台灣母會計師查核之財務報告，按直接及間接投資之持股比例採權益法認列之投資損益及期末投資帳面價值。

(3)由於持股未達50%以上，不具有控制能力，且本公司未擔保該公司之債務或有其他財務上之承諾，故採用權益法之投資帳面金額認列至零為止。

(4)依經濟部投審會規定，其對大陸投資累計金額或比例上限係以公司淨值或合併淨值(較高者)之百分之六十為限。

(5)本表外幣金額除自台灣匯出投資金額係以歷史匯率衡量外，其餘均係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

本集團並無直接或間接經由第三地區事業與昆山立益紡織有限公司發生重大交易事項；另與蘇州弘又盛貿易有限公司直接或間接經由第三地區事業所發生之重大交易事項，請詳附註十三(一)(二)之11。

(四)主要股東資訊

112. 12. 31.

主要股東名稱	股份	持有股數	持股比例
益盛投資股份有限公司		52,783,760	9.92%
蘇百煌		27,160,455	5.10%
蘇慶源		27,044,389	5.08%

註：1. 本表主要股東資訊係由集保公司以每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百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司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。

2. 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、營運部門資訊

(一)營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：

1. 從事可獲得收入並發生費用之經營活動。
2. 營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效。
3. 具個別分離之財務資訊。

(二)本集團依據營運決策者觀點，複核各管理部門與產品及勞務之連結，將營運單位劃分為二個應報導營運部門：

(1)纖維事業部：該部門負責加工絲、聚酯絲、尼龍絲等相關製造、加工與買賣業務。

(2)化材事業部：該部門負責尼龍粒、複合材料等相關製造、加工與買賣業務。

本集團未報導之其他經營活動及營運部門相關資訊係合併揭露於「其他部門」項下。

(三)本集團之應報導營運部門係策略性事業單位，以提供不同產品及勞務。每一策略性事業單位需要不同技術及行銷策略，故須分別管理。

(四)本集團管理階層個別監督其業務單位之營運結果，以制定資源分配與績效評估之決策。營運部門之績效係根據營業損益衡量，此衡量金額係提供予主要營運決策者，用以分配資源予部門及評量其績效，並採與合併財務報告中營業損益一致方式。然而，合併財務報告中之總部營運成本、所得稅費用(利益)及非經常發生之

損益(營業外收入及支出)係以母公司為基礎進行管理，並未分攤至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。營運部門間之移轉訂價係以與外部第三人類似之常規交易為基礎。營運部門之會計政策大致與合併財務報告附註四所述之重要會計政策彙總相同。

(五)營運部門財務資訊

1. 112年1月1日至12月31日暨112年12月31日

	纖維事業部	化材事業部	其他部門	調整(節)及銷除	合計
收入					
來自外部客戶收入	\$ 3,452,169	\$ 4,233,900	\$ 54,519	\$ -	\$ 7,740,588
部門間收入	-	1,804,426	119	(1,804,545)	-
收入合計	\$ 3,452,169	\$ 6,038,326	\$ 54,638	(\$ 1,804,545)	\$ 7,740,588
部門(損)益	(\$ 431,961)	(\$ 83,817)	(\$ 24,952)	\$ 25,658	(\$ 515,072)
營業外收入及支出					212,933
繼續營業單位稅前淨損					(\$ 302,139)
部門損益包含：					
折舊及攤銷	\$ 230,202	\$ 78,808	\$ 2,685	\$ 73,947	\$ 385,642
部門資產	\$ -	\$ -	\$ -	\$10,309,364	\$10,309,364
部門負債	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,003,008	\$ 4,003,008

2. 111年1月1日至12月31日暨111年12月31日

	纖維事業部	化材事業部	其他部門	調整(節)及銷除	合計
收入					
來自外部客戶收入	\$ 4,547,842	\$ 4,668,668	\$ 84,935	\$ -	\$ 9,301,445
部門間收入	-	2,343,681	78	(2,343,759)	-
收入合計	\$ 4,547,842	\$ 7,012,349	\$ 85,013	(\$ 2,343,759)	\$ 9,301,445
部門(損)益	(\$ 28,923)	(\$ 228,007)	(\$ 505)	\$ 12,225	(\$ 245,210)
營業外收入及支出					(40,787)
繼續營業單位稅前淨損					(\$ 285,997)
部門損益包含：					
折舊及攤銷	\$ 238,069	\$ 91,254	\$ 1,388	\$ 95,410	\$ 426,121
部門資產	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 9,182,843	\$ 9,182,843
部門負債	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,593,471	\$ 2,593,471

3. 調整及銷除說明：

(1)部門間之收入係於合併時銷除。

(2)部門損益(含折舊及攤銷)之調整(節)及銷除主要係部門間之損益於合併時銷除及未分攤之營業費用等。

(3)由於部門資產及負債之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產及負債之衡量金額為0，其未分攤之資產及負債金額，則列入調整(節)及銷除項下。

(六)主要產品及勞務收入分析

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
加工絲	\$ 2,385,816	\$ 3,184,272
聚酯絲	7,197	13,321
尼龍絲	1,057,135	1,341,945
尼龍粒	3,756,955	4,093,385
複材	530,708	650,722
原物料轉售	2,008	10,657
代工收入	769	7,143
合 計	\$ 7,740,588	\$ 9,301,445

(七)地區別資訊

本集團來自外部客戶之收入依銷售或勞務提供地點區分，非流動資產按資產所在地區分，茲將地區別資訊列示如下：

地 區 別	來自外部客戶之收入		非流動資產	
	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日	112年12月31日	111年12月31日
台 灣	\$ 4,114,511	\$ 5,297,544	\$ 5,898,889	\$ 5,456,511
中國大陸	187,623	322,313	695	244
亞洲地區	3,190,426	3,370,208	-	-
美洲地區	130,387	163,764	-	52
非洲地區	89,460	77,368	-	-
歐洲地區	12,506	47,681	-	-
大洋洲地區	15,675	22,567	-	-
合 計	\$ 7,740,588	\$ 9,301,445	\$ 5,899,584	\$ 5,456,807

註：非流動資產不包括分類為待出售非流動資產、金融工具、遞延所得稅資產、退職後福利資產以及保險合約產生之資產。

(八)主要客戶資訊

112年及111年1月1日至12月31日來自單一客戶之收入達本集團合併營業收入淨額10%以上之客戶明細如下：

1. 112年1月1日至12月31日

客戶別	金額	佔合併營業 收入淨額%	所屬應報導部門
T0017	\$ 1,177,534	15.21%	化材事業部

2. 111年1月1日至12月31日

客戶別	金額	佔合併營業 收入淨額%	所屬應報導部門
T0017	\$ 1,247,494	13.41%	化材事業部

會計師查核報告

集盛實業股份有限公司 公鑒：

查核意見

集盛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，以及個體財務報告附註(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，上開個體財務報告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，足以允當表達集盛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 日之個體財務績效及個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託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告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，與集盛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，對集盛實業股份有限公司民國 112 年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告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。

茲對集盛實業股份有限公司民國 112 年度個體財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

收入認列

收入為企業永續經營之基本營運活動，攸關企業營運績效，而管理階層普遍存在為達成預計財務或業務績效目標之壓力，是以審計準則預設收入認列具有顯著風險，因此本會計師將銷貨產品控制權轉移時點及銷貨收入之認列考量為關鍵查核事項之一。

有關收入認列之會計政策請參閱個體財務報告附註四(三十一)；收入之會計項目說明請參閱個體財務報告附註六(三十一)之揭露。本會計師對於上開所述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 測試銷貨及收款作業循環內控制度設計及執行之有效性，以抽樣方式評估收入認列是否允當。
2. 針對前十大銷售客戶之產品類別及銷售規格進行了解，評估其銷貨收入與應收款項週轉天數之合理性，並分析客戶變動情形有無異常。

3. 選擇出貨截止日前後一段時間之銷售交易樣本並核對相關憑證，以評估銷貨產品風險和報酬與控制權轉移時點及收入認列時點之正確性。

存貨評價

集盛實業股份有限公司之存貨主要為聚酯原絲及己內醯胺之相關產品，係以成本與淨變現價值孰低衡量。由於公司所處產業快速變遷，且其相關產品的銷售價格易受國際原料價格影響而可能會有劇烈波動，故導致存貨之成本可能超過其淨變現價值及發生呆滯或過時陳舊之風險，而存貨續後衡量係仰賴公司管理階層透過各項外部證據評估認列，因此本會計師將存貨評價列為關鍵查核事項之一。

有關存貨之會計政策請參閱個體財務報告附註四(十四)；存貨之會計項目說明請參閱個體財務報告附註六(六)之揭露。本會計師對於上開所述層面事項已執行之主要查核程序如下：

1. 依對公司營運及產業性質之瞭解，評估存貨備抵跌價損失所採用提列政策與程序之合理性。
2. 檢視存貨庫齡報表，分析存貨庫齡變化情形，評估存貨續後衡量是否已依會計政策處理。
3. 瞭解並評估管理階層所採用之淨變現價值基礎之合理性，再選定樣本，核對相關憑證以測試其金額之正確性，並評估管理階層針對有關存貨續後衡量之揭露是否允當。

管理階層與治理單位對個體財務報告之責任

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告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估集盛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集盛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。

集盛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告之責任

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告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告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告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告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，惟其目的非對集盛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，以及使集盛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告使用者注意個體財務報告之相關揭露，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集盛實業股份有限公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報告(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於集盛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，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責個體查核案件之指導、監督及執行，並負責形成個體財務報告之查核意見。

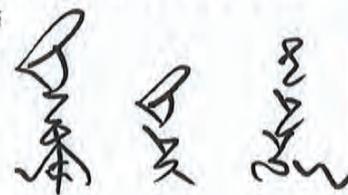
本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

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)。

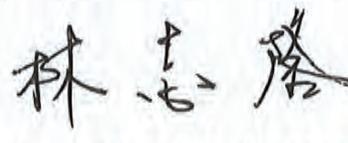
本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對集盛實業股份有限公司民國 112 年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

國富浩華聯合會計師事務所

會計師



會計師



核准文號：金管證審字第 10200032833 號

民國 113 年 3 月 8 日

集盛實業股份有限公司
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	112年12月31日		111年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
11xx	流動資產	\$ 4,061,819	40	\$ 3,429,253	37
1100	現金及約當現金(附註六(一))	120,678	1	59,634	1
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	721,420	7	585,649	6
1150	應收票據淨額(附註六(三))	102,957	1	128,376	1
1170	應收帳款淨額(附註六(四))	1,217,162	12	644,520	7
1180	應收帳款—關係人(附註六(四)及七)	40,910	1	66,779	1
1200	其他應收款(附註六(五))	10,877	-	2,040	-
1220	本期所得稅資產(附註六(三十八))	25	-	3	-
1310	存貨淨額(附註六(六))	1,783,595	17	1,869,307	20
1410	預付款項(附註六(七))	41,967	1	18,155	-
1479	其他流動資產—其他(附註六(八))	22,228	-	54,790	1
15xx	非流動資產	6,246,689	60	5,752,213	63
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動 (附註六(九))	180,826	2	195,288	2
1550	採用權益法之投資(附註六(十))	26,816	-	21,589	-
1600	不動產、廠房及設備(附註六(十一))	4,757,528	46	4,547,680	50
1755	使用權資產(附註六(十二))	109,730	1	63,080	1
1760	投資性不動產淨額(附註六(十三))	830,491	8	694,580	7
1780	無形資產(附註六(十四))	4,301	-	3,683	-
1840	遞延所得稅資產(附註六(三十八))	140,159	1	78,825	1
1915	預付設備款	131,608	1	74,901	1
1920	存出保證金(附註六(十五))	18,296	-	22,830	-
1990	其他非流動資產—其他(附註六(十六))	46,934	1	49,757	1
1xxx	資產總計	\$ 10,308,508	100	\$ 9,181,466	100
代碼	負債及權益				
21xx	流動負債	\$ 2,489,172	24	\$ 2,305,570	25
2100	短期借款(附註六(十七))	910,000	9	1,479,900	16
2110	應付短期票券(附註六(十八))	579,909	6	49,963	1
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(十九))	384	-	-	-
2130	合約負債—流動(附註六(三十一))	31,223	-	75,407	1
2150	應付票據(附註六(二十))	174,111	2	166,516	2
2170	應付帳款(附註六(二十))	466,950	4	217,119	2
2180	應付帳款—關係人(附註七)	126	-	39	-
2200	其他應付款(附註六(二十一))	281,707	3	273,259	3
2220	其他應付款—關係人(附註七)	64	-	99	-
2250	負債準備—流動(附註六(二十二))	28,988	-	27,905	-
2280	租賃負債—流動(附註六(十二))	12,264	-	13,391	-
2399	其他流動負債—其他(附註六(二十三))	3,446	-	1,972	-
25xx	非流動負債	1,512,980	15	286,524	3
2540	長期借款(附註六(二十四))	1,200,000	12	-	-
2570	遞延所得稅負債(附註六(三十八))	137,395	1	137,524	1
2580	租賃負債—非流動(附註六(十二))	100,367	1	51,837	1
2640	淨確定福利負債—非流動(附註六(二十五))	57,808	1	73,869	1
2645	存入保證金(附註六(二十六))	17,410	-	23,294	-
2xxx	負債總計	4,002,152	39	2,592,094	28
31xx	權益				
3100	股本(附註六(二十七))	5,316,884	52	5,316,884	58
3110	普通股股本	5,316,884	52	5,316,884	58
3200	資本公積(附註六(二十八))	346,343	3	399,133	4
3300	保留盈餘(附註六(二十九))	590,025	5	832,141	9
3310	法定盈餘公積	341,448	3	341,448	4
3320	特別盈餘公積	321,614	3	321,614	3
3350	未分配盈餘(待彌補虧損)	(73,037)	(1)	169,079	2
3400	其他權益(附註六(三十))	53,104	1	41,214	1
3410	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(967)	-	(424)	-
3420	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	54,071	1	41,638	1
3xxx	權益總計	6,306,356	61	6,589,372	72
3x2x	負債及權益總計	\$ 10,308,508	100	\$ 9,181,466	100

(後附之附註係本個體財務報告之一部分)

董事長：葉守煒



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司

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

代碼	項 目	112年1月1日 至12月31日		111年1月1日 至12月31日	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入(附註六(三十一))	\$ 7,725,525	100	\$ 9,276,122	100
5000	營業成本(附註六(六)及(三十六))	(7,878,484)	(102)	(9,078,384)	(98)
5900	營業毛利(損)總額	(152,959)	(2)	197,738	2
5910	未實現銷貨利益(附註六(十))	(1,487)	-	(421)	-
5920	已實現銷貨利益(附註六(十))	421	-	1,370	-
5950	營業毛利(損)淨額	(154,025)	(2)	198,687	2
6000	營業費用(附註六(三十六))	(357,964)	(5)	(448,921)	(5)
6100	推銷費用	(203,300)	(3)	(293,621)	(3)
6200	管理費用	(93,585)	(1)	(99,450)	(1)
6300	研究發展費用	(61,079)	(1)	(55,782)	(1)
6450	預期信用減損損失(附註六(四))	-	-	(68)	-
6900	營業淨損	(511,989)	(7)	(250,234)	(3)
	營業外收入及支出				
7100	利息收入(附註六(三十二))	241	-	69	-
7010	其他收入(附註六(三十三))	267,239	3	209,632	2
7020	其他利益及損失(附註六(三十四))	(21,930)	-	(235,779)	(2)
7050	財務成本(附註六(三十五))	(36,538)	-	(9,465)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資 損益之份額(附註六(十))	1,019	-	(415)	-
7000	營業外收入及支出合計	210,031	3	(35,958)	-
7900	繼續營業單位稅前淨損	(301,958)	(4)	(286,192)	(3)
7950	所得稅利益(附註六(三十八))	61,802	1	4,398	-
8200	本期淨損	(240,156)	(3)	(281,794)	(3)
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目				
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益 工具投資未實現評價損益(附註六(九))	9,115	-	(18,529)	-
8311	確定福利計畫之再衡量數(附註六(二十五))	1,697	-	5,740	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅 (附註六(三十八))	(339)	-	(1,148)	-
8310	不重分類至損益之項目合計	10,473	-	(13,937)	-
	後續可能重分類至損益之項目(附註六(十))				
8381	採用權益法認列子公司、關聯企業及合資 之國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(543)	-	(154)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目	(543)	-	(154)	-
8300	本期其他綜合損益(稅後淨額)	9,930	-	(14,091)	-
8500	本期綜合損益總額	(\$ 230,226)	(3)	(\$ 295,885)	(3)
	普通股每股虧損：(元)(附註六(三十九))				
9750	基本每股虧損	(\$ 0.45)		(\$ 0.53)	

(後附之附註係本個體財務報告之一部分)

董事長：葉守焯



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司

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

代碼	項 目	保留盈餘				其他權益				權益總計
		普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘(待彌補虧損)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價損益	其他權益	
A1	111年1月1日餘額	\$5,316,884	\$398,835	\$249,476	\$321,614	\$963,604	(\$270)	\$60,167	\$7,310,310	
B1	盈餘指撥及分配：	-	-	91,972	-	(91,972)	-	-	-	
B5	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	(425,351)	-	-	(425,351)	
C17	普通股現金股利	-	298	-	-	-	-	-	298	
D1	股東逾時未領取之股利	-	-	-	-	(281,794)	-	-	(281,794)	
D3	111年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	4,592	(154)	(18,529)	(14,091)	
D3	111年1月1日至12月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z1	111年12月31日餘額	\$5,316,884	\$399,133	\$341,448	\$321,614	\$169,079	(\$424)	\$41,638	\$6,589,372	
A1	112年1月1日餘額	\$5,316,884	\$399,133	\$341,448	\$321,614	\$169,079	(\$424)	\$41,638	\$6,589,372	
C15	資本公積配發現金股利	-	(53,169)	-	-	-	-	-	(53,169)	
C17	股東逾時未領取之股利	-	379	-	-	-	-	-	379	
D1	112年1月1日至12月31日淨損	-	-	-	-	(240,156)	-	-	(240,156)	
D3	112年1月1日至12月31日稅後其他綜合損益	-	-	-	-	1,358	(543)	9,115	9,930	
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	(3,318)	-	3,318	-	
Z1	112年12月31日餘額	\$5,316,884	\$346,343	\$341,448	\$321,614	(\$73,037)	(\$967)	\$54,071	\$6,306,356	

(後附之附註係本個體財務報告之一部分)



董事長：葉守燁



經理人：蘇百煒



會計主管：鄭秋月

集盛實業股份有限公司
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1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
AAAA	營業活動之現金流量：		
A00010	繼續營業單位稅前淨損	(\$ 301,958)	(\$ 286,192)
A20000	調整項目：		
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用(含使用權資產及投資性不動產提列折舊數)	360,552	403,232
A20200	攤銷費用	36,471	32,496
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(16,138)	212,899
A20900	利息費用	34,901	20,706
A21200	利息收入	(241)	(69)
A21300	股利收入	(142,283)	(82,022)
A22400	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資(利益)損失之份額	(1,019)	415
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備淨利益	(73)	(22,291)
A23100	處分投資淨損失	5,561	89,986
A23900	未實現銷貨利益	1,487	421
A24000	已實現銷貨利益	(421)	(1,370)
A20010	不影響現金流量之收益費損項目合計	278,797	654,403
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數		
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產(增加)減少	(129,417)	20,365
A31130	應收票據減少	25,419	141,394
A31150	應收帳款(增加)減少	(572,642)	638,772
A31160	應收帳款—關係人減少	20,052	11,220
A31180	其他應收款(增加)減少	(8,837)	5,471
A31200	存貨減少	23,430	348,927
A31230	預付款項(增加)減少	(23,812)	29,232
A31240	其他流動資產—其他(增加)減少	32,562	(54,790)
A32125	合約負債增加(減少)	(44,184)	21,051
A32130	應付票據增加(減少)	7,595	(51,361)
A32150	應付帳款增加(減少)	249,831	(406,922)
A32160	應付帳款—關係人增加(減少)	87	(43)
A32180	其他應付款減少	(17,469)	(124,626)
A32190	其他應付款—關係人增加(減少)	(35)	29
A32200	負債準備增加	1,083	2,333
A32230	其他流動負債—其他增加	1,474	368
A32240	淨確定福利負債減少	(14,364)	(24,169)
A30000	與營業活動相關之資產/負債淨變動數合計	(449,227)	557,251
A33000	營運產生之現金流入(出)	(472,388)	925,462
A33100	收取之利息	241	69
A33200	收取之股利	142,283	82,022
A33300	支付之利息	(33,812)	(20,121)
A33500	支付之所得稅	(22)	(31,053)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	(363,698)	956,379

(續下頁)

(承上頁)

代碼	項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
BBBB	投資活動之現金流量：		
B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(4,000)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	6,111	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	21,466	33,181
B02700	取得不動產、廠房及設備	(394,352)	(147,567)
B02800	處分不動產、廠房及設備	253	22,455
B03700	存出保證金增加	(30)	(2)
B03800	存出保證金減少	4,564	502
B04500	取得無形資產	(1,726)	(2,181)
B05400	取得投資性不動產	(140,039)	(55,860)
B06700	其他非流動資產—其他增加	(30,742)	(33,715)
B07100	預付設備款增加	(126,484)	(87,070)
BBBB	投資活動之淨現金流出	(664,979)	(270,257)
CCCC	籌資活動之現金流量：(附註六(三十七))		
C00100	短期借款增加	7,678,435	12,122,342
C00200	短期借款減少	(8,248,335)	(11,902,442)
C00500	應付短期票券增加	2,480,000	2,450,000
C00600	應付短期票券減少	(1,950,000)	(2,900,000)
C01600	舉借長期借款	1,200,000	-
C03000	存入保證金增加	900	750
C03100	存入保證金減少	(6,784)	(620)
C04020	租賃本金償還	(11,705)	(12,613)
C04500	發放現金股利	(53,169)	(425,351)
C09900	逾期未領股利退回轉列資本公積	379	298
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	1,089,721	(667,636)
EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	61,044	18,486
E00100	期初現金及約當現金餘額	59,634	41,148
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 120,678	\$ 59,634
E00210	個體資產負債表帳列之現金及約當現金	\$ 120,678	\$ 59,634

(後附之附註係本個體財務報告之一部分)

董事長：葉守焯



經理人：蘇百煌



會計主管：鄭秋月



集盛實業股份有限公司

個體財務報告附註

民國 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(金額除特別註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

集盛實業股份有限公司(以下簡稱本公司)於 58 年 8 月 18 日依公司法及其他相關法令核准設立。本公司主要營業項目如下：

(1)各種纖維絲、人造棉絲、尼龍絲之紡製、織造、染整、印花、加工、買賣。

(2)石油化學工業纖維原料生產、銷售及進出口買賣。

本公司工廠分別設於桃園市龜山區、觀音區及大園區。

本公司股票自 82 年 10 月 7 日起在臺灣證券交易所上市買賣。

本公司無最終母公司。

本公司之功能性貨幣為新台幣。由於本公司係於台灣上市，為增加財務報告之比較性及一致性，本個體財務報告係以新台幣表達。

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 8 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修訂後國際財務報導準則會計準則之影響：

依據金管會 111 年 7 月 18 日金管證審字第 1110382957 號令，本公司應自 112 年起採用業經國際會計準則理事會發布，且經金管會認可並發布生效於 112 年適用之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs 會計準則)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定編製財務報告。

下表彙列金管會認可於 112 年適用之 IFRSs 會計準則新發布、修正、修訂準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「會計政策之揭露」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號之修正「會計估計值之定義」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「與單一交易產生之資產及負債有關之遞延所得稅」	民國 112 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號之修正「國際租稅變革—支柱二規則範本」	民國 112 年 5 月 23 日

本公司經評估上述準則及解釋對本公司個體財務狀況與個體財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修訂後國際財務報導準則會計準則之影響：

下表彙列金管會認可於 113 年適用之 IFRSs 會計準則新發布、修正、修訂準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第 1 號之修正「負債分類為流動及非流動」	民國113年1月1日
國際會計準則第 1 號之修正「具合約條款之非流動負債」	民國113年1月1日
國際財務報導準則第 16 號之修正「售後租回中之租賃負債」	民國113年1月1日
國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號之修正「供應商融資安排」	民國113年1月1日

截至本公司財務報告通過發布日止，本公司評估相關準則、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已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響：

本公司未採用下列業經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可之 IFRSs 會計準則，其實際適用生效日應以金管會規定為準。

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」	民國112年1月1日
國際財務報導準則第 17 號「保險合約」之修正	民國112年1月1日
國際財務報導準則第 17 號之修正「初次適用國際財務報導準則第 17 號及國際財務報導準則第 9 號—比較資訊」	民國112年1月1日
國際會計準則第 21 號之修正「缺乏可兌換性」	民國114年1月1日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定

經初步評估適用上述準則及解釋對本公司個體財務狀況與個體財務績效將不致造成重大影響，本公司將持續評估其相關影響金額，待評估完成時予以揭露。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：

(1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生工具)。

- (2)按公允價值衡量之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產。
 - (3)按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
 - (4)按退休基金資產減除確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 會計準則之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。
 3. 本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司、關聯企業或合資係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資損益份額」、「採用權益法之子公司、關聯企業及合資其他綜合損益份額」暨相關權益項目。

(三)外幣換算

1. 本公司個體財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。
2. 編製個體財務報告時，以該個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，係以交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。於報導期間結束日，外幣貨幣性資產及負債餘額按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。外幣非貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，屬透過損益按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。與借款和現金及約當現金有關之兌換損益在綜合損益表之財務成本列報；其他兌換損益則按交易性質在綜合損益表之其他利益及損失列報。
3. 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、關聯企業、合資或分公司）之資產及負債，以每一資產負債表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，所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
4. 在處分國外營運機構並構成對該國外營運機構喪失控制、聯合控制或重大影響時，所有與該國外營運機構相關之權益將重分類為損益。在部分處分國外營運機構子公司未構成對該子公司喪失控制時，係按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在部分處分國外營運機構關聯企業或合資權益未構成對該關聯企業或合資權益喪失重大影響或聯合控制時，認列於其他綜合損益之累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

(四)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1)預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1)預期將於正常營業週期中清償者。
- (2)主要為交易目的而持有者。
- (3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。
- (4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。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清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五)現金及約當現金

現金及約當現金包括庫存現金、銀行存款及隨時可轉換成定額現金且價值風險變動甚小之短期並具高度流動性之投資。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六)金融工具

金融資產與金融負債應於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

金融資產與金融負債原始認列時，係依公允價值衡量。原始認列時，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，應從該金融資產或金融負債公允價值加計或減除。直接可歸屬於透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

(七)透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產包括強制透過損益按公允價值衡量及指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資。
2. 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，當可消除或重大減少衡量或認列不一致時，本公司於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。

3. 本公司對於符合慣例交易之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
4. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
5. 當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。

(八)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

1. 係指原始認列時作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易之權益工具投資的公允價值變動列報於其他綜合損益；或同時符合下列條件之債務工具投資：
 - (1) 在以收取合約現金流量及出售為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續按公允價值衡量：
 - (1) 屬權益工具之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後續不得重分類至損益，轉列至保留盈餘項下。當收取股利之權利確立，與股利有關之經濟效益很有可能流入，及股利金額能可靠衡量時，本公司於損益認列股利收入。
 - (2) 屬債務工具之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。

(九)按攤銷後成本衡量之金融資產

1. 係指同時符合下列條件者：
 - (1) 在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。
 - (2) 該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。
2. 本公司對於符合交易慣例之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 本公司於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續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。
4. 本公司持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(十) 應收帳款及票據

係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款及票據。屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本公司係以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

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與包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產、應收租賃款、放款承諾及財務保證合約，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；就不包含重大財務組成部分之應收帳款或合約資產，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十二) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 出租人之租賃交易－應收租賃款/營業租賃

1. 依據租賃契約之條件，當租賃所有權之幾乎所有風險與報酬由承租人承擔時，分類為融資租賃。
 - (1) 於租賃開始時，按租賃投資淨額(包含原始直接成本)認列為「應收租賃款」，應收租賃款總額與現值間之差額認列為「融資租賃之未賺得融資收益」。
 - (2) 後續採有系統及合理之基礎將融資收益分攤於租賃期間，以反映出租人持有租賃投資淨額之固定報酬率。
 - (3) 與期間相關之租賃給付(不包括服務成本)沖減租賃投資總額，以減少本金及未賺得融資收益。
2. 營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，採永續盤存制，成本依加權平均法決定。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法，淨變現價值係指在正常營業過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。

(十五)採用權益法之投資/子公司

1. 子公司指受本公司控制之個體(包括結構型個體)，當本公司暴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力有能力影響該等報酬時，本公司即控制該個體。本公司對子公司之投資採用權益法處理，取得時依成本認列，包括取得時已辨認之商譽，並扣除任何續後評估產生之累計減損損失。
2. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
3. 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。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
4. 當子公司發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對子公司之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有子公司份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
5. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
6. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，並作為原始認列金融資產之公允價值或原始認列投資關聯企業或合資之成本，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
7. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十六)不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。建造中之不動產、廠房及設備於達預期使用狀態前，測試該等資產能否正常運作時所生產之樣品係以成本與淨變現價值孰低衡量，其銷售價款及成本係認列於損益。

2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提列折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

(1)房屋及建築	3~60 年
(2)機器設備	3~15 年
(3)運輸設備	5~15 年
(4)其他設備	2~50 年
5. 於處分或預期無法由使用或處分產生未來經濟效益時，將不動產、廠房及設備予以除列。除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失，係處分價款與該資產帳面金額兩者間之差額，並認列於當年度損益。
6. 本公司之龜山廠、觀音廠及台北連絡處部分折舊性資產，於稅務申報時，原採用定率遞減法；惟本公司已於 84 年度改用平均法，此項變更業經財政部北區國稅局 84 年 8 月 1 日北區國稅桃縣審第 84073136 號函核准在案。

(十七)承租人之租賃協議－使用權資產/租賃負債

1. 租賃資產於可供本公司使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。
2. 租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本公司增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因。後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。
3. 使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括租賃負債之原始衡量金額。後續採成本模式衡量，於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，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

(十八)投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產，亦包括目前尚未決定未來用途所持有之不動產。投資性不動產原始以取得成本衡量，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊。投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

(十九)無形資產

單獨取得之有限耐用年限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損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

(二十)非金融資產減損

本公司於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(二十一)借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(二十二)應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十三)透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 係指發生之主要目的為近期內出售或再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生工具而持有供交易之金融負債。原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。本公司於金融負債符合下列條件之一時，於原始認列時將其指定為透過損益按公允價值衡量：

- (1) 係含嵌入式衍生工具之混合(結合)合約，且主合約非屬 IFRS 9 範圍內之資產；或
- (2) 可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (3) 係依書面之風險管理政策，以公允價值基礎管理並評估其績效之工具。

2. 本公司於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本認列於損益，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
3. 指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其公允價值變動金額屬信用風險所產生者，除避免會計配比不當之情形或屬放款承諾及財務保證合約須認列於損益外，認列於其他綜合損益。

(二十四)非避險之衍生工具及嵌入衍生工具

1. 非避險之衍生工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，帳列透過損益按公允價值衡量之金融資產或負債，後續按公允價值衡量，其利益或損失認列於損益。
2. 嵌入衍生工具之金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款決定整體混合工具分類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及按攤銷後成本衡量之金融資產。
3. 嵌入衍生工具之非金融資產混合合約，於原始認列時按合約之條款判斷嵌入式衍生工具與主契約之經濟特性及風險是否緊密關聯，以決定是否分離處理。當屬緊密關聯時，整體混合工具依其性質按適當之準則處理。當非屬緊密關聯時，衍生工具與主契約分離，按衍生工具處理，主契約依其性質按適當之準則處理；或整體於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。

(二十五)負債準備

本公司因過去事件而負有現時法定或推定義務，很有可能需要流出具經濟效益之資源以清償該義務，且該義務之金額能可靠估計時認列負債準備。負債準備之衡量係以資產負債表日清償該義務所需支出之最佳估計現值衡量，折現率採用反映目前市場對貨幣時間價值及負債特定風險之評估之稅前折現率，折現之攤銷認列為利息費用。未來營運損失不得認列負債準備。

(二十六)員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退職後福利

(1)確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2)確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允

價值。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，係使用政府公債(於資產負債表日)之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之再衡量數於發生當期認列於其他綜合損益，並表達於保留盈餘。

C. 前期服務成本之相關費用立即認列為損益。

3. 離職福利

離職福利係於正常退休日前終止對員工之聘僱或當員工決定接受公司之福利邀約以換取聘僱之終止而提供之福利。本公司係於不再能撤銷離職福利之要約或於認列相關重組成本之孰早者時認列費用。不預期在資產負債表日後 12 個月全部清償之福利應予以折現。

4. 員工酬勞及董監酬勞

員工酬勞及董監酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。

(二十七) 金融負債及權益工具

1. 金融負債或權益工具之分類

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

2. 權益工具

權益工具係指表彰某一企業於資產減除其所有負債後剩餘權益之任何合約。本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

3. 金融負債

金融負債非屬持有供交易目的且未指定為透過損益按公允價值衡量者，於後續會計期間結束日係按攤銷後成本衡量。

4. 金融負債之除列

本公司僅於義務解除、取消或失效時，始將金融負債除列。除列金融負債時，其帳面金額與所支付或應支付對價總額(包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債)之差額認列為損益。

5. 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十八)股本

普通股分類為權益。特別股之分類係對合約協議之實質及金融負債與權益工具之定義，就附於特別股之特定權利予以評估，當展現金融負債之基本特性則分類為負債，否則分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(二十九)股份基礎給付

1. 以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 以現金交割之股份基礎給付協議，係以所承擔負債之公允價值，於既得期間內認列為酬勞成本及負債，並於各個資產負債表日及交割日按所給與權益商品之公允價值衡量，任何變動認列為當期損益。

(三十)所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。與投資子公司及關聯企業相關之暫時性差異，本公司若可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債

互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

6. 本公司因符合法令獎勵項目等支出所產生之租稅優惠採用所得稅抵減會計。未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。
7. 本公司以前年度所得稅估計差異及經稅捐稽徵機關核定調整差異數，列為當年度所得稅之調整項目。

(三十一)收入認列

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

1. 商品銷售

- (1) 本公司製造且於市場上銷售纖維及化材原料相關製品，銷貨收入於產品之控制移轉予客戶時認列，即當產品被交付予客戶，客戶對於產品銷售之通路及價格具有裁量權，且本公司並無尚未履行之履約義務可能影響客戶接受該產品時。當產品被運送至指定地點，陳舊過時及滅失之風險已移轉予客戶，且客戶依據銷售合約接受產品，或有客觀證據證明所有接受標準皆已滿足時，商品交付方屬發生。
- (2) 纖維及化材原料相關製品之銷售收入以合約價格扣除估計之折扣及其他類似折讓之淨額認列。收入認列金額以未來高度很有可能不會發生重大迴轉之部分為限，並於每一資產負債表日更新估計。截至資產負債表日止之銷貨相關之估計應付客戶折扣及其他類似折讓認列為退款負債。
- (3) 本公司對銷售之產品提供標準保固，對產品瑕疵負有退款之義務，於銷貨時認列負債準備。
- (4) 應收帳款於商品交付予客戶時認列，因自該時點起本公司對合約價款具無條件權利，僅須時間經過即可自客戶收取對價。商品於運抵前收取之預收款項係認列為合約負債。
- (5) 本公司與客戶簽訂之合約，銷貨交易之收款條件與市場實務一致，故判斷合約中並未包含重大財務組成部分。另移轉所承諾之商品或勞務與收取對價之時間間隔在1年以內之合約，其重大財務組成部分不予調整交易價格以反映貨幣時間價值。
- (6) 本公司為取得客戶合約所發生之增額成本雖預期可回收，惟相關合約期間短於一年，故將該等成本於發生時認列於費用。
- (7) 去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

2. 提供勞務

本公司提供之勞務主要係客戶委託代工服務，並於所承諾的勞務移轉予客戶之時點(即客戶取得對資產的控制時)且無後續義務時認列收入。

(三十二)政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。若政府補助之性質係補償本公司發生之費用，則在相關費用發生期間依有系統之基礎將政府補助認列為當期損益；若係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。與不動產、廠房及設備有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司之個體財務報告結果受會計政策採用、會計估計及假設等之影響，故本公司於採用附註四之重大會計政策時，對於不易自其他來源取得而可能導致資產及負債帳面金額於下個個體財務報告有重大調整風險之資訊，管理階層須運用適當專業判斷、估計及假設。本公司之估計及相關假設皆係依據經金管會認可並發布生效之國際財務報導準則規定所為之最佳估計。估計及假設係基於歷史經驗及其他視為攸關之因素，惟實際結果與估計可能有所不同。本公司對於估計及假設係持續予以檢視，若估計之修正僅影響當期，則會計估計修正於當期認列，若估計同時影響當期及未來期間，則於估計修正之當期及未來期間認列。

(一)會計政策採用之重大判斷

除涉及估計的判斷外(參閱下述(二))，管理階層於採用會計政策過程中所作對財務報表認列金額最具有重大影響之判斷，列示如下：

1. 金融資產分類之經營模式判斷

本公司依據反映金融資產群組為達成特定經營目的而共同管理之層級，評估金融資產所屬經營模式。此評估需考量所有攸關證據，包括資產績效衡量方式、影響績效之風險及相關經理人之薪酬決定方式，且需運用判斷。本公司持續評估其經營模式判斷是否適當，並為此監控於到期日前除列之按攤銷後成本衡量之金融資產及透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，瞭解其處分原因以評估該處分是否與經營模式之目標一致。若發現經營模式已有變更，本公司推延調整後續取得金融資產之分類。

2. 投資性不動產

本公司持有之部分不動產的目的係為賺取租金或資本增值，亦包括目前尚未決定未來用途所持有之不動產，其他部份係供自用。當各部份可單獨出售，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產不重大時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

3. 營業租賃承諾—本公司為出租人

本公司對部分不動產組合已簽訂商業不動產租約。基於對其約定條款之評估，本公司仍保留這些不動產所有權之重大風險及報酬，並將該等租約以營業租賃處理。

4. 租賃期間

本公司於決定所承租資產之租賃期間時，考量將產生經濟誘因以行使(或不行使)選擇權之所有攸關事實及情況，包括自租賃開始日至選擇權行使日間所有事實及情況之預期變動。考量主要因素包括選擇權所涵蓋期間之合約條款及條件、於合約期間進行之重大租賃權益改良及標的資產對承租人營運之重要性等。於本公司控制範圍內重大事項或情況重大改變發生時，重評估租賃期間。

(二)重要會計估計值及假設

本公司所作之會計估計係依據特定日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險的估計及假設，請詳以下說明：

1. 金融資產之估計減損

應收帳款之估計減損係基於本公司對於違約率及預期損失率之假設。本公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請詳附註六(四)之說明。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司應收款項之帳面金額分別為 1,371,906 仟元及 841,715 仟元。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於產業環境快速變遷，本公司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未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司存貨之帳面金額分別為 1,783,595 仟元及 1,869,307 仟元(扣除備抵存貨呆滯及跌價損失分別為 121,998 仟元及 185,171 仟元)。

3. 公允價值衡量及評價流程

當採公允價值衡量之資產及負債於活絡市場無市場報價時，本公司依相關法令或依判斷決定是否委外估價並決定適當之公允價值評價技術。若估計公允價值時無法取得第 1 等級輸入值，本公司係參考對被投資者財務狀況與營運結果之分析、最近交易價格、相同權益工具於非活絡市場之報價、類似工具於活絡市場之報價及可比公司評價乘數等資訊決定輸入值，若未來輸入值實際之變動與預期不同，可能會產生公允價值變動。本公司定期依市場情況更新各項輸入值，

以監控公允價值衡量是否適當。公允價值評價技術及輸入值之說明，請詳附註十二(四)之說明。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司持有未上市(櫃)公司股票及有限合夥權益投資之帳面金額分別為 180,826 仟元及 195,288 仟元。

4. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值或預期可收到現金股利及處分投資所產生未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，經本公司審慎評估結果，尚無重大減損損失之情事。

5. 有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量、資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司認列有形資產之累計減損金額分別為 0 及 2,175 仟元。

6. 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司認列之遞延所得稅資產分別為 140,159 仟元及 78,825 仟元；本公司因非很有可能具有課稅所得而未認列之遞延所得稅資產分別為 4,485 仟元及 2,074 仟元。

7. 淨確定福利負債之計算

計算確定福利義務之現值時，本公司必須運用判斷及估計以決定資產負債表日之相關精算假設，包含折現率及未來薪資成長率等。任何精算假設之變動，均可能會重大影響本公司確定福利義務之金額。截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司淨確定福利負債之帳面金額分別為 57,808 仟元及 73,869 仟元。

8. 承租人增額借款利率

本公司於決定租賃給付折現所使用之承租人增額借款利率時，係以相當存續期間及幣別之無風險利率做為參考利率，並將所估計之承租人信用風險貼水及租賃特定調整(例如，資產特性及附有擔保等因素)納入考量。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
現金及零用金	\$ 1,306	\$ 1,901
支票存款	82,314	28,379
活期存款	26,883	29,228
外幣存款	10,175	126
合 計	<u>\$ 120,678</u>	<u>\$ 59,634</u>

本公司之現金及約當現金未有提供擔保、質押之情事。

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
強制透過損益按公允價值衡量		
上市(櫃)及興櫃公司股票	\$ 721,420	\$ 585,178
衍生工具—換匯交易合約	-	471
合 計	<u>\$ 721,420</u>	<u>\$ 585,649</u>

1. 強制透過損益按公允價值衡量之金融資產明細(不含衍生工具)，請詳附註十三(一)(二)之3。
2. 本公司於112年及111年1月1日至12月31日認列於當期損益之淨(損)益(不含衍生工具)分別為10,960仟元及(303,356)仟元。
3. 本公司從事衍生工具交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險，惟未適用避險會計。截至112年及111年12月31日止，尚未到期之衍生工具合約資產(負債)如下：

金融商品	買/賣幣別	合約金額	公允價值	到期期間
(1)112年12月31日：				
換匯交易合約	美元/新台幣	USD1,611/NTD49,785	<u>(\$ 384)</u>	113.1.8. ~113.1.18.
(2)111年12月31日：				
換匯交易合約	美元/新台幣	USD4,540/NTD138,978	<u>\$ 471</u>	112.1.3. ~112.1.12.

本公司因承作衍生工具合約交易，於112年及111年1月1日至12月31日認列於當期損益之淨(損)益分別為(2,145)仟元及7,799仟元。

4. 本公司持有透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動未有提供擔保、質押之情事。

(三) 應收票據

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收票據總額	\$ 102,957	\$ 128,376
減：備抵損失	-	-
淨 額	\$ 102,957	\$ 128,376

1. 本公司之應收票據均屬未逾期，預期信用損失率為0%。
2. 本公司之應收票據未有提供擔保、質押之情事。

(四) 應收帳款(含關係人)

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收帳款總額	\$ 1,217,162	\$ 644,520
減：備抵損失	-	-
小 計	1,217,162	644,520
應收帳款—關係人總額	40,910	66,779
減：備抵損失	-	-
小 計	40,910	66,779
淨 額	\$ 1,258,072	\$ 711,299

1. 應收帳款(含關係人)之帳齡分析及依準備矩陣衡量備抵損失如下：

帳齡區間	112年12月31日			111年12月31日		
	總 額	備抵損失	淨 額	總 額	備抵損失	淨 額
未逾期	\$1,251,201	\$ -	\$1,251,201	\$ 685,421	\$ -	\$ 685,421
逾期1~30天	4,511	-	4,511	15,812	-	15,812
逾期31~90天	2,263	-	2,263	6,032	-	6,032
逾期91~180天	97	-	97	4,034	-	4,034
逾期181~365天	-	-	-	-	-	-
逾期365天以上	-	-	-	-	-	-
合 計	\$1,258,072	\$ -	\$1,258,072	\$ 711,299	\$ -	\$ 711,299

以上係以逾期天數為基準進行分析。

本公司上述各帳齡區間之預期信用損失率(排除異常款項應100%提列)，未逾期及逾期90天內為0%~5%；逾期91~365天為25%~50%，逾期365天以上為100%。本公司未逾期之應收帳款，預期發生信用損失風險極低；另於資產負債表日已逾期之部分應收帳款，本公司經考量其他信用增強保障及期後收款與抵付情形等所有合理且可佐證之資訊後，評估其信用品質並無重大改變，且自原始認列後信用風險亦未顯著增加，因此本公司管理階層預期該等應收帳款不會受交易對手之不履約而產生重大信用損失，是以未予調整備抵損失。

2. 本公司採用國際財務報導準則第9號之簡化作法，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使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與收款歷史經驗、超過平均授信期間之延遲付款增加情況，並同時考量客戶現時財務狀況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性產業經濟情勢變化和展望等未來前瞻性的考量。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數及實際狀況訂定預期信用損失率。本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司將認列100%備抵損失或直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

3. 針對應收帳款(含關係人)所提列之備抵損失變動分析資訊

項 目	112年12月31日	111年12月31日
期初餘額	\$ -	\$ -
加：減損損失提列	-	68
減：迴轉減損損失	-	-
減：實際沖銷未能收回	-	(68)
加：實際沖銷後已收回	-	-
期末餘額	\$ -	\$ -

4. 本公司之應收帳款(含關係人)未有提供擔保、質押之情事。

(五)其他應收款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應收退稅款	\$ 8,908	\$ -
應收補助款	470	550
其 他	1,499	1,490
合 計	\$ 10,877	\$ 2,040

(六)存貨

項 目	112年12月31日			111年12月31日		
	成 本	備抵跌價損失	帳面金額	成 本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 379,580	\$ 6,431	\$ 373,149	\$ 383,320	\$ 41,342	\$ 341,978
物料	104,578	1	104,577	119,432	-	119,432
在製品	153,884	1,920	151,964	122,280	6,482	115,798
製成品	1,072,045	107,416	964,629	1,276,240	132,882	1,143,358
外購成品	27,913	6,230	21,683	34,114	4,465	29,649
在途原料	167,593	-	167,593	119,092	-	119,092
合 計	\$1,905,593	\$ 121,998	\$1,783,595	\$2,054,478	\$ 185,171	\$1,869,307

1. 與存貨相關之銷貨成本金額明細如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
存貨出售轉列銷貨成本	\$ 7,564,776	\$ 8,681,351
加：代工成本	1,060	4,951
加：未分攤人工及製費	395,867	358,675
加：存貨報廢損失	250	1,094
加：存貨盤損(淨額)	-	1
加：存貨淨變現價值損失	-	66,482
減：存貨盤盈(淨額)	(179)	-
減：存貨淨變現價值回升	(63,173)	-
減：出售不良品及下腳收入	(20,117)	(34,170)
帳列營業成本	\$ 7,878,484	\$ 9,078,384

2. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之營業成本包括存貨淨變現價值損失(回升利益)分別為(63,173)仟元及 66,482 仟元。存貨淨變現價值回升主要係因產品於特定市場之銷售價格回穩及呆滯庫存去化所致。存貨淨變現價值損失主要係因產品於特定市場之銷售價格下跌及呆滯庫存增加所致。

3. 本公司之存貨未有提供擔保、質押之情事。

(七)預付款項

項 目	112年12月31日	111年12月31日
預付購料款	\$ 29,461	\$ 13,159
預付保險費	923	865
用品盤存	231	287
進項稅額	9,513	3,293
其 他	1,839	551
合 計	\$ 41,967	\$ 18,155

(八)其他流動資產－其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
同業借料	\$ 22,228	\$ 54,790

本公司同業因生產調度需求，分別於112年11~12月間及111年11月間向本公司借用原料，並簽訂借用約定書，約定書中承諾將於進口到貨後歸還。

(九)透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
國內未上市(櫃)公司股票		
立益育樂股份有限公司	\$ 28,812	\$ 28,812
源興紡織股份有限公司	51,670	72,626
億東纖維股份有限公司	13,093	13,093
鉅欣實業股份有限公司	700	700
能率壹創業投資股份有限公司	-	9,429
能率亞洲資本股份有限公司	16,000	16,000
國內有限合夥權益		
能率亞洲資本貳卓越轉型成長 有限合夥	16,480	12,990
小 計	126,755	153,650
加：評價調整	54,071	41,638
淨 額	\$ 180,826	\$ 195,288

1. 本公司所持有之上述投資非為短期獲利的操作模式。管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。
2. 本公司於112年6月30日以前投資具存續期限且合約約定須經合夥人決議方得展延之有限合夥組織，依金管會問答集選擇不追溯適用會計研究發展基金會112年6月15日發布之「投資有限合夥之金融資產分類疑義」IFRS問答集，而持續分類為透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。
3. 源興紡織股份有限公司以112年5月4日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份14,984仟股，計149,838仟元，現金減資比例為30%。本公司持有該公司股票因減資銷除股份計2,095仟股，並退還股款計20,956仟元。
4. 能率亞洲資本股份有限公司以111年3月9日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份38,540仟股，計385,400仟元，現金減資比例為20%。本公司持有該公司股票因減資銷除股份共400仟股，並退還股款計4,000仟元。

5. 源興紡織股份有限公司以 111 年 5 月 3 日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份 12,486 仟股，計 124,865 仟元，現金減資比例為 20%。本公司持有該公司股票因減資銷除股份共 1,747 仟股，並退還股款計 17,464 仟元。
6. 億東纖維股份有限公司以 111 年 5 月 15 日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份 44,265 仟股，計 442,649 仟元，現金減資比例為 50%。本公司持有該公司股票因減資銷除股份共 670 仟股，並退還股款計 6,707 仟元。
7. 能率壹創業投資股份有限公司分別以 111 年 10 月 21 日及 111 年 12 月 30 日為基準日辦理現金減資銷除普通股股份共計 16,000 仟股，計 160,000 仟元，現金減資比例為 33.73%。本公司持有該公司股票因減資銷除股份共 480 仟股，並退還股款計 4,800 仟元。
8. 能率亞洲資本貳卓越轉型成長有限合夥權益分別於 112 年 11 月 22 日及 111 年 11 月 15 日按契約協議約定資本分配 510 仟元及 210 仟元；另本公司於 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日間新增投資 4,000 仟元，預計總投資金額為 40,000 仟元，佔募集總金額之 1.58%。
9. 本公司於 112 年 5 月出售能率壹創業投資股份有限公司之股票 943 仟股，出售價格(扣除證交稅後)計 6,111 仟元。
10. 本公司持有結構型個體權益之投資，因係屬有限合夥權益，故無交易數量及單位交易價格，且僅於投資合約範圍內承受權利及義務，對該類投資未具有重大影響力，是以於資產負債表日最大曝險金額即為該等金融資產之帳面金額。
11. 本公司於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日因公允價值變動而認列於其他綜合損益之淨(損)益分別為 9,115 仟元及(18,529)仟元，並累計於其他權益中；另因處分投資而將累積(損)益直接移轉至保留盈餘之金額分別為(3,318)仟元及 0。
12. 本公司持有透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動未有提供擔保、質押之情事。

(十)採用權益法之投資

1. 投資子公司

子公司名稱	112年12月31日		111年12月31日	
	帳面金額	持股%	帳面金額	持股%
ZIS Holding Co., Ltd.	\$ -	100%	\$ -	100%
Nicest Int'L Trading Corp.	19,555	100%	19,199	100%
鼎盛材料科技股份有限公司	7,261	100%	2,390	100%
合 計	\$ 26,816		\$ 21,589	

2. ZIS Holding Co., Ltd. 係本公司百分之百投資之國外被投資公司，本公司對該公司之投資 5,400 仟股，每股 USD1.00，計 USD5,400 仟元，是項投資案業已奉經濟部投資審議委員會 91 年 8 月 1 日經審二字第 091018941 號函核准在案。
3. Nicest Int’L Trading Corp. 係本公司百分之百投資之國外被投資公司，本公司對該公司之投資 300 仟股，每股 USD1.00，計 USD300 仟元，是項投資案業已奉經濟部投資審議委員會 102 年 12 月 12 日經審二字第 10200461630 號函核備在案。
4. 本公司基於整體長期營運規劃考量，業於 112 年 11 月 3 日經董事會決議解散清算 Ding Sheng Material Technology Corporation，惟截至 112 年 12 月 31 日止尚未執行。
5. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日採用權益法認列之子公司損益及其他綜合損益之份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告評價認列。
6. 採用權益法認列子公司損益及其他綜合損益之份額如下：

子公司名稱	112年1月1日至12月31日		111年1月1日至12月31日	
	認列於當期 損益	認列於其他 綜合損益	認列於當期 損益	認列於其他 綜合損益
ZIS Holding Co., Ltd.	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Nicest Int’L Trading Corp.	2,240	(487)	889	273
鼎盛材料科技股份有限公司	(1,221)	(56)	(1,304)	(427)
合 計	\$ 1,019	(\$ 543)	(\$ 415)	(\$ 154)

7. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日本公司因未實現銷貨利益而調減採用權益法之投資金額分別為 1,487 仟元及 421 仟元；因已實現銷貨利益而調增採用權益法之投資金額分別為 421 仟元及 1,370 仟元。
8. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日本公司因除列對子公司之應收帳款而調增採用權益法之投資金額分別為 5,817 仟元及 0。
9. 本公司採用權益法之投資未有提供擔保、質押之情事。
10. 有關本公司之子公司資訊，請參閱本公司 112 年度合併財務報告附註四(三)。
11. 本公司轉投資之 ZIS Holding Co., Ltd.，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止總資產、總負債及總權益均為 0，且該公司於上開期間亦無任何收入及費損金額產生，是以未將其納入合併財務報告之編製個體。
12. 本公司透過 ZIS Holding Co., Ltd. 與 Nicest Int’L Trading Corp. 轉投資大陸公司之資訊，請詳附註十三(三)大陸投資資訊之揭露。

(十一)不動產、廠房及設備

項 目	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 1,786,837	\$ 1,786,837
房屋及建築	3,001,510	2,996,662
機器設備	9,128,307	9,305,352
運輸設備	80,884	80,754
其他設備	353,320	340,391
未完工程及待驗設備	502,155	81,331
成本合計	14,853,013	14,591,327
減：累計折舊	(10,095,485)	(10,041,472)
減：累計減損	-	(2,175)
淨 額	\$ 4,757,528	\$ 4,547,680

項 目	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
成本：							
112.1.1. 餘額	\$1,786,837	\$2,996,662	\$ 9,305,352	\$ 80,754	\$ 340,391	\$ 81,331	\$14,591,327
增 添	-	5,258	86,267	130	9,125	321,091	421,871
處 分	-	(3,400)	(275,839)	-	(11,207)	-	(290,446)
重 分 類 (註)	-	2,990	12,527	-	15,011	99,733	130,261
112.12.31. 餘額	\$1,786,837	\$3,001,510	\$ 9,128,307	\$ 80,884	\$ 353,320	\$ 502,155	\$14,853,013

累計折舊及減損：							
112.1.1. 餘額	\$ -	\$1,715,216	\$ 8,030,640	\$ 75,102	\$ 222,689	\$ -	\$10,043,647
折舊費用	-	90,167	235,039	1,818	15,080	-	342,104
處 分	-	(3,400)	(275,659)	-	(11,207)	-	(290,266)
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ -	\$1,801,983	\$ 7,990,020	\$ 76,920	\$ 226,562	\$ -	\$10,095,485

項 目	土地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合 計
成本：							
111.1.1. 餘額	\$1,786,837	\$2,980,375	\$ 9,379,348	\$ 80,913	\$ 335,014	\$ 64,934	\$14,627,421
增 添	-	11,616	57,871	1,750	4,501	66,006	141,744
處 分	-	-	(248,185)	(2,044)	(3,903)	-	(254,132)
重 分 類 (註)	-	4,671	116,318	135	4,779	(49,609)	76,294
111.12.31. 餘額	\$1,786,837	\$2,996,662	\$ 9,305,352	\$ 80,754	\$ 340,391	\$ 81,331	\$14,591,327

累計折舊及減損：							
111.1.1. 餘額	\$ -	\$1,617,973	\$ 8,006,830	\$ 75,365	\$ 212,215	\$ -	\$ 9,912,383
折舊費用	-	97,243	271,831	1,781	14,377	-	385,232
處 分	-	-	(248,021)	(2,044)	(3,903)	-	(253,968)
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ -	\$1,715,216	\$ 8,030,640	\$ 75,102	\$ 222,689	\$ -	\$10,043,647

註：112年及111年1月1日至12月31日重分類淨增加數，係為自存貨轉入分別為62,282仟元及15,022仟元、自預付設備款轉入分別為69,777仟元及61,977仟元與轉出至無形資產分別為1,798仟元及705仟元。

1. 本公司之不動產、廠房及設備主要係供自用目的。
2. 本期增添包括非現金項目，其與現金流量表取得不動產、廠房及設備調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
不動產、廠房及設備增加數	\$ 421,871	\$ 141,744
加：應付設備款(增加)減少	(27,519)	5,823
支付現金數	\$ 394,352	\$ 147,567

3. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
資本化金額	\$ 4,837	\$ -
資本化利率區間	1.89%	-

4. 本公司不動產、廠房及設備之重大組成項目係以直線基礎按下列耐用年限計提折舊：

(1) 房屋及建築

房屋廠房主建物	20~60年	倉庫及宿舍	10~60年
週邊附屬建物	5~60年	機電動力淨水設備	9~40年
其他	5~50年		

(2) 機器設備

生產設備	5~25年	生產附屬設備	3~21年
電力設備	8~18年	空調及鍋爐設備	5~16年
自動倉儲設備	9~16年		

(3) 運輸設備

生產用運輸	6~18年	非生產運輸	5~11年
-------	-------	-------	-------

(4) 其他設備

生財器具	3~21年	其他	7~25年
------	-------	----	-------

5. 本公司因部分機器設備產能未能完全利用，預期該等生產設備之未來現金流入減少，致其估計可回收金額小於帳面金額。經本公司審慎評估結果，截至112年及111年12月31日止，本公司認列不動產、廠房及設備之累計減損金額分別為0及2,175仟元。
6. 不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

(十二)租賃協議

1. 使用權資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
房屋及建築	\$ 77,601	\$ 77,441
機器設備	93,816	34,868
成本合計	171,417	112,309
減：累計折舊	(61,687)	(49,229)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 109,730	\$ 63,080

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
成本：			
112.1.1. 餘額	\$ 77,441	\$ 34,868	\$ 112,309
增添/再衡量	160	58,948	59,108
處分/除列	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ 77,601	\$ 93,816	\$ 171,417

累計折舊及減損：

112.1.1. 餘額	\$ 21,402	\$ 27,827	\$ 49,229
折舊費用	5,876	6,582	12,458
處分/除列	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ 27,278	\$ 34,409	\$ 61,687

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
成本：			
111.1.1. 餘額	\$ 75,711	\$ 34,717	\$ 110,428
增添/再衡量	1,730	151	1,881
處分/除列	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ 77,441	\$ 34,868	\$ 112,309

累計折舊及減損：

111.1.1. 餘額	\$ 15,567	\$ 20,816	\$ 36,383
折舊費用	5,835	7,011	12,846
處分/除列	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ 21,402	\$ 27,827	\$ 49,229

2. 租賃負債

項 目	112年12月31日		111年12月31日	
	流動	非流動	流動	非流動
房屋及建築	\$ 5,585	\$ 46,372	\$ 5,616	\$ 51,837
機器設備	6,679	53,995	7,775	-
合 計	\$ 12,264	\$ 100,367	\$ 13,391	\$ 51,837

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
租賃負債：			
112.1.1. 餘額	\$ 57,453	\$ 7,775	\$ 65,228
增添/再衡量	160	58,948	59,108
處分/除列	-	-	-
租賃本金償還	(5,656)	(6,049)	(11,705)
112.12.31. 餘額	\$ 51,957	\$ 60,674	\$ 112,631

項 目	房屋及建築	機器設備	合 計
租賃負債：			
111.1.1. 餘額	\$ 61,266	\$ 14,694	\$ 75,960
增添/再衡量	1,730	151	1,881
處分/除列	-	-	-
租賃本金償還	(5,543)	(7,070)	(12,613)
111.12.31. 餘額	\$ 57,453	\$ 7,775	\$ 65,228

(1) 租賃負債之租賃期間及折現率區間如下：

項 目	預計租賃期間 (含續租權)	112年12月31日	111年12月31日
房屋及建築	3~15年	0.62%~1.42%	0.84%~1.42%
機器設備	5~10年	2.07%	1.00%

(2) 本公司租賃負債之到期日分析如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
不超過1年	\$ 14,179	\$ 14,229
超過1年但不超過5年	51,140	22,769
超過5年但不超過10年	57,271	27,626
超過10年但不超過15年	-	5,525
超過15年但不超過20年	-	-
超過20年以上	-	-
未折現之租賃給付總額	\$ 122,590	\$ 70,149

3. 重要承租活動及條款

(1) 本公司租賃之標的資產包括房屋及建築與機器設備等，於租賃期間終止時，本公司對所租賃之標的資產並無優惠承購權，部分租賃附有於租賃期間屆滿之續租權。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，部分租賃合約約定得依消費者物價指數調整租賃給付。除租賃之資產不得用作借貸擔保，並約定未經出租人同意，本公司不得將租賃標的之全部或一部轉租或轉讓外，未有加諸其他之限制。

(2) 租賃延長之選擇權

本公司租賃合約中部分租賃標的，包含本公司可行使之延長選擇權，於租賃合約中簽訂該條款係為出租人之一般慣例，此等條款使本公司擁有最大之經營彈性及有效運用資產之故。本公司於決定租賃期間時，係將所有行使延長選擇權會產生經濟誘因的事實和情況納入考量。當發生對行使延長選擇權或不行使終止選擇權之評估的重大事件發生時，則租賃期間將重新估計。

4. 轉租

本公司以短期營業租賃轉租部分承租空間之使用權，租金依合約約定收取，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約。112年及111年1月1日至12月31日來自轉租使用權資產之收益均為96仟元。

5. 其他租賃攸關資訊

本公司於112年及111年1月1日至12月31日基於營業租賃合約分別認列56,160仟元及76,599仟元之租金收入，內中無屬變動租賃給付之收益。

本公司以營業租賃出租投資性不動產之協議請詳附註六(十三)之7。

(1) 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
屬短期租賃合約之費用	\$ -	\$ -
屬低價值資產租賃之費用	-	-
變動租賃給付之費用	-	-
合 計	\$ -	\$ -
租賃負債之利息費用	\$ 2,003	\$ 977
售後租回交易產生之(損)益	\$ -	\$ -
租賃交易修改產生之(損)益	\$ -	\$ -

本公司選擇對符合短期租賃及低價值資產租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

(2) 本公司於112年及111年1月1日至12月31日租賃現金流出總額分別為13,708仟元及13,590仟元。

(3) 使用權資產經本公司審慎評估結果，尚無減損之情事。

(4) 本公司之使用權資產未有提供擔保、質押之情事。

(十三)投資性不動產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
土地	\$ 583,429	\$ 583,429
土地改良物	429,483	418,966
建造中之投資性不動產	190,859	59,475
小 計	1,203,771	1,061,870
減：累計折舊	(373,280)	(367,290)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 830,491	\$ 694,580

項 目	土 地	土地改良物	建造中之投資 性不動產	合 計
成本：				
112.1.1. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,966	\$ 59,475	\$ 1,061,870
增 添	-	10,517	131,384	141,901
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ 583,429	\$ 429,483	\$ 190,859	\$ 1,203,771

累計折舊及減損：

112.1.1. 餘額	\$ -	\$ 367,290	\$ -	\$ 367,290
折舊費用	-	5,990	-	5,990
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
112.12.31. 餘額	\$ -	\$ 373,280	\$ -	\$ 373,280

項 目	土 地	土地改良物	建造中之投資 性不動產	合 計
成本：				
111.1.1. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,746	\$ 3,631	\$ 1,005,806
增 添	-	220	55,844	56,064
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ 583,429	\$ 418,966	\$ 59,475	\$ 1,061,870

累計折舊及減損：

111.1.1. 餘額	\$ -	\$ 362,136	\$ -	\$ 362,136
折舊費用	-	5,154	-	5,154
處 分	-	-	-	-
重分類	-	-	-	-
111.12.31. 餘額	\$ -	\$ 367,290	\$ -	\$ 367,290

1. 本期增添包括非現金項目，其與現金流量表取得投資性不動產調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資性不動產增加數	\$ 141,901	\$ 56,064
減：應付投資性不動產增加	(1,862)	(204)
支付現金數	\$ 140,039	\$ 55,860

2. 投資性不動產借款成本資本化金額及利率區間：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
資本化金額	\$ 2,680	\$ -
資本化利率區間	1.89%	-

3. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
投資性不動產之租金收入	\$ 55,796	\$ 76,416
當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	\$ 13,578	\$ 12,783
當期末產生租金收入之投資性不動 產所發生之直接營運費用	\$ -	\$ -

4. 本公司之投資性不動產座落於桃園市楊梅區梅獅段、平鎮區中興段及大園區北港段，該等地段因屬工業用地，致可比市場交易不頻繁且亦無法取得可靠之替代公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值。

5. 投資性不動產經本公司審慎評估結果，尚無減損之情事。

6. 本公司之投資性不動產皆係自有權益，且未有提供擔保、質押之情事。

7. 租賃協議—本公司為出租人

本公司出租之投資性不動產包括土地及其改良物等，租賃合約期間介於3~18年，於租賃期間終止時，承租人對所租賃之標的資產並無優惠承購權。租金依合約約定收取，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約，且包含能依據每年市場環境調整租金之條款。本公司以營業租賃出租投資性不動產預計未來最低將收取之租賃給付總額如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
第1年	\$ 66,378	\$ 55,796
第2年	66,468	66,378
第3年	66,468	66,468
第4年	66,908	66,468
第5年	39,276	66,908
超過5年	185,620	224,896
合 計	\$ 491,118	\$ 546,914

(十四)無形資產

項 目	112年12月31日	111年12月31日
電腦軟體成本	\$ 8,715	\$ 5,915
減：累計攤銷	(4,414)	(2,232)
減：累計減損	-	-
淨 額	\$ 4,301	\$ 3,683

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
電腦軟體成本：		
期初餘額	\$ 5,915	\$ 7,022
增添—源自單獨	1,726	2,181
處分/除列	(724)	(3,993)
重分類(註)	1,798	705
期末餘額	\$ 8,715	\$ 5,915
累計折舊及減損：		
期初餘額	\$ 2,232	\$ 4,889
攤銷費用	2,906	1,336
處分/除列	(724)	(3,993)
重分類	-	-
期末餘額	\$ 4,414	\$ 2,232

註：重分類淨增加數係自不動產、廠房及設備轉入。

1. 無形資產借款成本資本化金額及利率區間：無。
2. 本公司無形資產係以直線基礎按下列耐用年限計提攤銷：

電腦軟體	3年
------	----
3. 無形資產經本公司審慎評估結果，尚無重大減損之情事。
4. 本公司之無形資產未有提供擔保、質押之情事。

5. 無形資產所有攤銷依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	\$ 892	\$ 652
營業費用		
推銷費用	-	-
管理費用	1,845	530
研究發展費用	169	154
小 計	2,014	684
合 計	\$ 2,906	\$ 1,336

(十五)存出保證金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
租賃保證金—承租	\$ 182	\$ 154
天然氣保證金	17,506	22,070
入會保證金	500	500
其 他	108	106
合 計	\$ 18,296	\$ 22,830

(十六)其他非流動資產—其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
長期預付費用	\$ 1,288	\$ 1,365
棧 板	45,646	48,392
合 計	\$ 46,934	\$ 49,757

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
其他非流動資產—其他：		
期初餘額	\$ 49,757	\$ 47,202
增添—源自單獨	30,742	33,715
攤銷費用	(33,565)	(31,160)
期末餘額	\$ 46,934	\$ 49,757

(十七)短期借款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
信用借款	\$ 910,000	\$ 1,479,900
利率區間	1.76%~1.80%	0.95%~1.75%

本公司係與各銀行簽訂短期綜合授信額度契約書，並提供額度本票作為償還貸款之承諾。

(十八)應付短期票券

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應付商業本票	\$ 580,000	\$ 50,000
減：應付短期票券折價	(91)	(37)
淨 額	\$ 579,909	\$ 49,963
利率區間	1.45%~1.63%	1.69%

本公司應付商業本票係由票券公司或銀行保證發行，並提供額度本票作為償還貸款之承諾。

(十九)透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
強制透過損益按公允價值衡量 衍生工具－換匯交易合約	\$ 384	\$ -

請詳附註六(二)之3說明。

(二十)應付票據及帳款

帳列應付票據及帳款主要係因營業而發生，本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款項於預先約定之信用期限內償還。

(二十一)其他應付款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 112,238	\$ 134,623
應付利息	1,927	784
應付保險費	15,946	15,265
應付運費	6,100	4,796
應付水電費	44,277	38,142
應付外銷費用	9,619	9,664
應付加工費	-	80
應付勞務費	1,371	1,240
應付稅捐	6,883	6,981
應付營業稅	-	6,477
應付設備款	55,857	28,338
應付投資性不動產	2,066	204
應付投資交割款	-	4,607
其 他	25,423	22,058
合 計	\$ 281,707	\$ 273,259

(二十二)負債準備－流動

項 目	112年12月31日	111年12月31日
員工福利－休假給付	\$ 28,988	\$ 27,905

1. 員工福利負債準備－流動係員工既得服務休假權利之估列，大多數情形下，病假及產假或陪產假係屬或有性質，取決於未來發生之事件而並非累積，故此類成本係於休假發生時再予以認列。

2. 員工福利負債準備－流動之變動資訊如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初餘額	\$ 27,905	\$ 25,572
本期新增金額	29,088	27,303
本期使用金額	(24,313)	(20,365)
本期迴轉未使用金額	(3,692)	(4,605)
期末餘額	\$ 28,988	\$ 27,905

(二十三)其他流動負債－其他

項 目	112年12月31日	111年12月31日
代收款項	\$ 1,738	\$ 1,972
同業借料(註)	1,708	-
合 計	\$ 3,446	\$ 1,972

註：本公司因生產調度需求，業於112年12月間向同業借用副料，並簽訂借用約定書，約定書中承諾將於進口到貨後歸還。

(二十四)長期借款

項 目	112年12月31日	111年12月31日
擔保借款	\$ 1,200,000	\$ -
減：列為一年內到期部分	-	-
合 計	\$ 1,200,000	\$ -

1. 擔保借款內容資訊如下：

本合約之授信期間3年，借款額度12億元，不得循環動用。自撥款後按月付息，本金自訂約日起至第2年期滿日償還餘欠之30%，剩餘本金於115年1月到期償還。本授信案係以本公司自有土地、房屋及建築設定抵押擔保，並承諾於授信銀行之活期性存款平均餘額應達核貸條款規定。截至112年12月31日止，本授信案借款額度已全數動撥，有效年利率區間為1.85%~1.975%。

2. 本公司係與各銀行簽訂綜合授信額度契約書，並提供放款借據作為償還貸款之承諾。長期借款提供質押擔保情形，請詳附註八說明。

3. 本公司長期借款之到期日分析，請詳附註十二(三)之3-(3)說明。

(二十五)退職後福利計畫

項 目	112年12月31日	111年12月31日
確定福利計畫	\$ 52,323	\$ 68,429
確定提撥計畫	5,485	5,440
合 計	\$ 57,808	\$ 73,869

1. 確定福利計畫

(1)本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2.5%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行退休準備金專戶。另本公司於每年年度終了前，估算前項勞工退休準備金專戶餘額，若該餘額不足給付次一年度內預估符合退休條件之勞工依前述計算之退休金數額，本公司將於次年度三月底前一次提撥其差額。

(2)確定福利計畫於資產負債表認列之金額如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
確定福利義務現值	\$ 60,907	\$ 81,571
計畫資產公允價值	(8,584)	(13,142)
淨確定福利負債	\$ 52,323	\$ 68,429

(3)確定福利義務現值之變動如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初確定福利義務現值	\$ 81,571	\$ 108,139
當期服務成本	-	-
確定福利義務之利息成本	1,091	753
清償損(益)	(2,843)	(2,906)
再衡量數：		
精算損(益)－人口統計假設變動	2	244
精算損(益)－財務假設變動	877	(7,829)
精算損(益)－經驗調整	(2,497)	2,722
計畫資產福利支付數	-	(545)
計畫資產清償支付數	(15,860)	(11,334)
公司帳上清償支付數	(1,434)	(7,673)
期末確定福利義務現值	\$ 60,907	\$ 81,571

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初計畫資產公允價值	\$ 13,142	\$ 9,756
計畫資產之利息收入	183	73
再衡量數：		
計畫資產報酬之(損)益	79	877
雇主提撥數	11,040	14,315
計畫資產福利支付數	-	(545)
計畫資產清償支付數	(15,860)	(11,334)
期末計畫資產公允價值	\$ 8,584	\$ 13,142

(5) 有關確定福利計畫認列於綜合損益表之確定福利成本金額列示如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
當期服務成本	\$ -	\$ -
確定福利義務之利息成本	1,091	753
清償損(益)	(2,843)	(2,906)
計畫資產之利息收入	(183)	(73)
認列於損(益)	(\$ 1,935)	(\$ 2,226)
再衡量數：		
精算損(益)－人口統計假設變動	\$ 2	\$ 244
精算損(益)－財務假設變動	877	(7,829)
精算損(益)－經驗調整	(2,497)	2,722
計畫資產報酬之損(益)	(79)	(877)
認列於其他綜合損(益)	(\$ 1,697)	(\$ 5,740)

(6) 上開確定福利計畫認列於損益之淨確定福利成本(利益)金額，依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	(\$ 1,763)	(\$ 1,989)
營業費用		
推銷費用	(40)	(65)
管理費用	(109)	(125)
研究發展費用	(23)	(47)
小 計	(172)	(237)
合 計	(\$ 1,935)	(\$ 2,226)

(7)本公司之確定福利退休計畫基金資產，係由台灣銀行按該基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目(即存放國內外之金融機構，投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等)辦理委託經營，相關運用情形係由勞工退休基金監理會進行監督。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款利率計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號第142段規定揭露計畫資產公允價值之分類。112年及111年12月31日構成該基金總資產之公允價值，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

(8)本公司之確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

項 目	112年度	111年度
折現率	1.25%	1.35%
未來薪資增加率	2.00%	2.00%
確定福利義務平均存續期間	10年	11年

對於未來死亡率之假設係依照台灣地區壽險業第六回經驗生命表估計。

(9)本公司因勞動基準法之退休金制度暴露於下列風險：

A. 利率風險

政府公債之利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

B. 薪資風險

確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

(10)若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在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：

項 目	折現率		未來薪資增加率	
	增加0.25%	減少0.25%	增加0.25%	減少0.25%
112年12月31日：				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 1,634)	\$ 1,701	\$ 1,684	(\$ 1,626)
111年12月31日：				
對確定福利義務現值之影響	(\$ 2,253)	\$ 2,347	\$ 2,326	(\$ 2,245)

實務上由於精算假設可能彼此相關連動，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。此外，於前述敏感度分析中，報導期間結束日之確定福利義務現值係採預計單位福利法精算，與列入資產負債表之確定福利負債採用相同基礎衡量。本期編製敏感度分析所使用之方法與假設與前期相同。

(11)本公司於 113 年度預計支付予上開確定福利計畫之提撥數及支付數分別為 2,320 仟元及 1,172 仟元。

2. 確定提撥計畫

(1)本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。在此計畫下本公司提撥固定金額至勞工保險局後，即無支付額外金額之法定或推定義務。

(2)本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日依上開確定提撥計畫認列之退休金成本分別為 33,013 仟元及 32,334 仟元；112 年及 111 年 12 月 31 日本公司依上開確定提撥計畫而認列之淨確定福利負債金額分別為 5,485 仟元及 5,440 仟元。

(3)上開確定提撥計畫認列於損益之退休金成本金額，依功能別之單行項目如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
營業成本	\$ 27,449	\$ 27,049
營業費用		
推銷費用	1,788	1,674
管理費用	2,396	2,306
研究發展費用	1,380	1,305
小 計	5,564	5,285
合 計	\$ 33,013	\$ 32,334

(4)本公司112年及111年1月1日至12月31日依上開確定提撥計畫認列之外派員工退休金成本分別為100仟元及102仟元，帳列其他利益及損失項下。

(二十六)存入保證金

項 目	112年12月31日	111年12月31日
租賃保證金—出租	\$ 16,560	\$ 22,594
其 他	850	700
合 計	\$ 17,410	\$ 23,294

(二十七)股本

項 目	112年12月31日	111年12月31日
額定股數(仟股)	800,000	800,000
額定股本	\$ 8,000,000	\$ 8,000,000
已發行且已收足股款之股數(仟股)	531,688	531,688
已發行股本	\$ 5,316,884	\$ 5,316,884

已發行之普通股每股面額為10元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

(二十八)資本公積

項 目	112年12月31日	111年12月31日
普通股股票溢價	\$ 157,149	\$ 210,318
庫藏股票交易溢價	188,021	188,021
股東逾時效未領取之股利	1,173	794
合 計	\$ 346,343	\$ 399,133

資本公積除填補公司虧損外，不得使用之。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。但依公司法第二百四十一條及經濟部103年3月31日經商字第10300532520號函釋規定，超過票面金額發行股票所得之溢額、受領贈與所得及實際取得或處分子公司股權與帳面價值差額之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，得按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。

(二十九)保留盈餘

1. 依公司章程規定，年度總決算如有盈餘，應先提繳所得稅、彌補累積虧損，次就其餘額提百分之十為法定盈餘公積，並依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積後，併同上年度累積未分配盈餘，作為當年度可供分配盈餘，由董事會擬具盈餘分派議案，提請股東會決議分派股東紅利。

2. 本公司股利政策如下：

本公司股利應參酌所營事業景氣變化之特性，考量各項產品或服務所處生命週期對未來資金之需求與稅制之影響，在維持穩定股利之目標下，依本公司章程所定比例分配之。董事會衡量未來年度之資金需求，並綜合考量獲利狀況，財務結構及對每股盈餘稀釋程度等因素，擬具合適之現金與股票股利搭配比例，提案報請股東會同意。股東股利以發放現金股利為優先，惟若公司有重大投資計劃或改善財務結構之需要時，部分股利改以股票股利發放，為避免股本過度膨脹，影響未來年度之股利發放水準，股票股利為當年度全部股利之0%~60%。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

4. 本公司分派盈餘時，應依110年3月31日金管證發字第1090150022號函及採用國際財務報導準則(IFRSs)後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」規定提列及迴轉特別盈餘公積，嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

5. 本公司股東常會分別於112年6月9日及111年6月8日決議通過111年度及110年度盈餘分配案如下：

分配項目	盈餘分配案		每股股利(元)	
	111年度	110年度	111年度	110年度
提列法定盈餘公積	\$ -	\$91,972	\$ -	\$ -
提列(迴轉)特別盈餘公積	-	-	-	-
股東紅利—現金	-	425,351	-	0.80
股東紅利—股票	-	-	-	-

另本公司於112年6月9日經股東常會決議以資本公積—普通股股票溢價53,169仟元配發現金(每普通股0.1元)。

有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，可至公開資訊觀測站查詢。

6. 本公司於113年3月8日經董事會提議對112年度之盈虧撥補案(尚未經股東會決議)，不擬配發股東紅利。

(三十)其他權益項目

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價損益	合 計
112. 1. 1. 餘額	(\$ 424)	\$ 41,638	\$ 41,214
直接認列為其他權益調整項目	-	9,115	9,115
轉列損益項目	-	-	-
轉列保留盈餘	-	3,318	3,318
採權益法認列之份額	(543)	-	(543)
與其他權益項目相關之所得稅	-	-	-
112. 12. 31. 餘額	(\$ 967)	\$ 54,071	\$ 53,104

項 目	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合損 益按公允價值衡 量之金融資產未 實現評價損益	合 計
111. 1. 1. 餘額	(\$ 270)	\$ 60,167	\$ 59,897
直接認列為其他權益調整項目	-	(18,529)	(18,529)
轉列損益項目	-	-	-
轉列保留盈餘	-	-	-
採權益法認列之份額	(154)	-	(154)
與其他權益項目相關之所得稅	-	-	-
111. 12. 31. 餘額	(\$ 424)	\$ 41,638	\$ 41,214

(三十一)營業收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
客戶合約收入		
銷貨收入	\$ 7,724,756	\$ 9,268,979
勞務收入	769	7,143
合 計	\$ 7,725,525	\$ 9,276,122

1. 客戶合約收入之細分

本公司之收入源於某一時點移轉之商品及勞務，收入可細分為下列主要產品及服務類型：

主要產品及服務類型	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
銷貨收入		
加工絲	\$ 2,385,816	\$ 3,184,272
聚酯絲	7,197	13,321
尼龍絲	1,057,135	1,341,945
尼龍粒	3,756,848	4,093,281
複材	515,752	634,899
原物料轉售	2,008	1,261
小計	7,724,756	9,268,979
勞務收入		
代工收入	769	7,143
小計	769	7,143
合計	\$ 7,725,525	\$ 9,276,122

2. 合約餘額

本公司認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

項 目	112年12月31日	111年12月31日
合約資產：無。		
合約負債—流動		
商品銷售	\$ 31,223	\$ 75,407

(1) 合約資產及合約負債之重大變動

本公司 112 年 12 月 31 日合約負債餘額與去年同期之變動，主要係來自滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異。

(2) 期初合約負債本期認列收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 12月31日
合約負債期初餘額本期認列收入		
商品銷售	\$ 66,164	\$ 45,875

(3) 前期已滿足履約義務本期認列收入

本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日並無前期已滿足(或部分滿足)履約義務，惟因來自交易價格之變動，或變動對價認列限制而於本期調整認列收入之情事。

(4)尚未履行之客戶合約

本公司截至112年及111年12月31日止尚未履行之商品銷售客戶合約，預期存續期間未超過一年，預計將於未來一年內履行並認列為收入。

3. 合約成本相關資產：無。

(三十二)利息收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
銀行存款利息	\$ 241	\$ 69

(三十三)其他收入

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
股利收入	\$ 142,283	\$ 82,022
租金收入	56,160	76,599
補助款收入	554	2,800
出售廢品收入	12,075	16,433
出售樣品收入	5,432	3,383
包材回收收入	2,726	2,228
出售再生能源收入	21,834	15,979
水材開發淨收入	23,711	7,690
其 他	2,464	2,498
合 計	\$ 267,239	\$ 209,632

(三十四)其他利益及損失

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
透過損益按公允價值衡量金融資產 及負債之淨利益(損失)	\$ 16,138	(\$ 212,899)
處分及報廢不動產、廠房及設備淨 利益	73	22,291
處分投資淨損失	(5,561)	(89,986)
非財務性淨外幣兌換利益(損失)	(10,729)	65,112
投資性不動產直接營運費用	(13,578)	(12,783)
外派員工福利費用	(2,107)	(2,104)
再生能源設備折舊費用	(5,855)	(4,928)
其 他	(311)	(482)
合 計	(\$ 21,930)	(\$ 235,779)

(三十五)財務成本

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
利息費用		
金融機構借款息	\$ 40,380	\$ 18,859
押金設算息	281	91
租賃負債息	2,003	977
其 他	-	779
減：符合要件之資本化金額(註)	(7,763)	-
小 計	34,901	20,706
發行 CP 手續費等相關支出	385	492
財務性淨外幣兌換(利益)損失	1,252	(11,733)
合 計	\$ 36,538	\$ 9,465

註：符合要件之資本化金額包括轉列不動產、廠房及設備 4,837 仟元、投資性不動產 2,680 仟元及預付設備款 246 仟元。

(三十六)員工福利、折舊及攤銷費用

性 質 別	112年1月1日至12月31日			111年1月1日至12月31日		
	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						
薪資費用	\$ 652,642	\$ 111,979	\$ 764,621	\$ 688,120	\$ 115,705	\$ 803,825
勞健保費用	70,402	12,163	82,565	65,910	14,482	80,392
退休金費用	25,686	5,392	31,078	25,060	5,048	30,108
董事酬金	-	2,420	2,420	-	2,630	2,630
其他福利費用	23,140	2,769	25,909	29,949	3,311	33,260
折舊費用(註)	335,649	13,058	348,707	377,654	15,496	393,150
攤銷費用	33,829	2,642	36,471	31,002	1,494	32,496
合 計	\$1,141,348	\$ 150,423	\$1,291,771	\$1,217,695	\$ 158,166	\$1,375,861

註：再生能源設備(帳列不動產、廠房及設備)112年及111年1月1日至12月31日提列之折舊費用分別為5,855仟元及4,928仟元，帳列營業外收入及支出—其他利益及損失項下；另投資性不動產112年及111年1月1日至12月31日提列之折舊費用分別為5,990仟元及5,154仟元，帳列營業外收入及支出—其他利益及損失(投資性不動產直接營運費用)項下。

1. 本公司112年及111年1月1日至12月31日員工平均人數分別為1,268人及1,238人，其中未兼任員工之董事平均人數均為6人，其計算基礎與員工福利費用及員工薪資費用一致。

2. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日平均員工福利費用分別為 716 仟元及 769 仟元；平均員工薪資費用分別為 606 仟元及 652 仟元，平均員工薪資費用調整變動情形分別為(7.06%)及(6.99%)。
3. 本公司已依中華民國證券交易法規定設置審計委員會，並由全體獨立董事組成審計委員會取代監察人，故無監察人相關酬金。
4. 本公司薪資報酬政策(包括董事、經理人及員工)如下：
 - (1) 本公司給付董事酬金之政策、標準與結構，與經營績效及未來風險之關聯性：
 - A. 依據本公司章程規定：董事長、董事之報酬依其對公司營運參與程度及擔負之職責，並參照同業水準及本公司核薪辦法議定之。
 - B. 依據本公司章程二十六條規定：本公司年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞金前之利益)，應提撥百分之三為上限之董事酬勞金，並由薪酬委員會提出建議案，交董事會決議分派通過，並提報股東會。
 - (2) 本公司給付總經理及副總經理之政策、標準與結構，與經營績效及未來風險之關聯性：

本公司總經理及副總經理之報酬則視其個人績效表現或成果，與對公司整體營運貢獻度及參考同業水準，並考量公司未來之營運風險及依據公司相關核薪辦法，由薪酬委員會提出建議案，交董事會討論議定之。
 - (3) 本公司給付員工酬勞金之政策、標準與結構，與經營績效及未來風險之關聯性：
 - A. 本公司員工之報酬則依據相關薪資給付辦法，及視其個人績效表現，與對公司整體營運目標之貢獻度及參考同業水準，並考量公司未來之營運風險，提供各項職涯發展機會，給予人才培訓並藉由公開透明的晉升機制，提供其更高之職責與薪資報酬，以帶動組織整體正向發展與共同成長。
 - B. 依據本公司章程二十六條規定：本公司年度如有獲利(即稅前利益扣除分派員工、董事酬勞金前之利益)，應提撥百分之二為員工酬勞，交由董事會決議分派通過，並提報股東會。
5. 依公司章程規定，本公司年度結算如有獲利，應先提撥 2% 為員工酬勞，且以 3% 為上限提撥董監事酬勞金，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。
6. 本公司管理當局對於應付員工酬勞及董監酬勞之估列，係以當期之獲利情況，並考量預期發放金額及章程所訂之上下限比率等因素後，按當期稅前淨利扣除員工酬勞及董監酬勞前之金額予以估列。本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日均為稅前淨損，是以未予估列應付員工酬勞及董監酬勞。惟若年度財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用；年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

7. 本公司董事會分別於 113 年 3 月 8 日及 112 年 3 月 10 日通過決議不擬配發 112 年度及 111 年度員工酬勞及董監酬勞，前述決議配發金額與本公司 112 年度及 111 年度財務報告以費用帳列之估列金額並無差異。

8. 有關本公司員工酬勞及董監酬勞相關資訊，可自台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」中查詢。

(三十七)來自籌資活動之負債變動

項 目	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	存入保證金
112年1月1日	\$1,479,900	\$ 49,963	\$ -	\$ 65,228	\$ 23,294
籌資現金流量之淨變動	(569,900)	530,000	1,200,000	(11,705)	(5,884)
非現金之變動－租賃增添/再衡量	-	-	-	59,108	-
非現金之變動－票券折價	-	(54)	-	-	-
112年12月31日	\$ 910,000	\$ 579,909	\$1,200,000	\$ 112,631	\$ 17,410

項 目	短期借款	應付短期票券	長期借款	租賃負債	存入保證金
111年1月1日	\$1,260,000	\$ 499,845	\$ -	\$ 75,960	\$ 23,164
籌資現金流量之淨變動	219,900	(450,000)	-	(12,613)	130
非現金之變動－租賃增添/再衡量	-	-	-	1,881	-
非現金之變動－票券折價	-	118	-	-	-
111年12月31日	\$1,479,900	\$ 49,963	\$ -	\$ 65,228	\$ 23,294

(三十八)所得稅

1. 所得稅費用(利益)組成部分：

(1)認列於損益之所得稅

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
當期應付所得稅費用	\$ -	\$ -
遞延所得稅費用(利益)		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(61,802)	(3,949)
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	(61,802)	(3,949)
以前年度所得稅調整	-	(449)
認列於損益之所得稅費用(利益)	(\$ 61,802)	(\$ 4,398)

(2)認列於其他綜合損益相關之所得稅

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
遞延所得稅		
確定福利計畫再衡量數	\$ 339	\$ 1,148
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	339	1,148
認列於其他綜合損益之所得稅費用(利益)	\$ 339	\$ 1,148

2. 當年度會計所得與認列於損益之所得稅費用調節如下：

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
繼續營業單位稅前淨利(損)	(\$ 301,958)	(\$ 286,192)
稅前(損)益按法定稅率計算之所得稅	(60,392)	(57,238)
調節項目之所得稅影響數		
決定課稅所得時不予計入項目影響數	(17,735)	57,238
最低稅負制應補繳之稅額	-	-
未分配盈餘加徵所得稅	-	126
當期產生之虧損扣抵	78,127	-
當期抵用之虧損扣抵	-	-
當期抵用之投資抵減	-	(126)
當期應付所得稅費用	-	-
遞延所得稅(增加)減少淨變動數	(61,802)	(3,949)
以前年度所得稅調整	-	(449)
認列於損益之所得稅費用(利益)	(\$ 61,802)	(\$ 4,398)

本公司所適用之法定稅率為 20%。

3. 本期所得稅資產(負債)餘額

項 目	112年12月31日	111年12月31日
本期所得稅資產		
預付所得稅	\$ 25	\$ 3

本期所得稅負債：無。

4. 遞延所得稅資產(負債)餘額

112年1月1日至12月31日

項 目	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 37,034	(\$ 12,634)	\$ -	\$ 24,400
未實現兌換損失	-	4,949	-	4,949
員工休假給付義務	5,580	217	-	5,797
確定員工福利計畫	13,686	(2,882)	(339)	10,465
折舊費用財稅差異	22,090	(5,669)	-	16,421
有形資產減損損失	435	(435)	-	-
虧損扣抵	-	78,127	-	78,127
合 計	\$ 78,825	61,673	(339)	\$ 140,159
遞延所得稅負債				
未實現兌換利益	\$ 129	(129)	-	\$ -
土地增值稅準備	137,395	-	-	137,395
合 計	\$ 137,524	(129)	-	\$ 137,395
淨增加(減少)變動數		\$ 61,802	(\$ 339)	

111年1月1日至12月31日

項 目	期初餘額	認列於損益	認列於 其他綜合損益	期末餘額
遞延所得稅資產				
存貨跌價及呆滯損失	\$ 23,738	\$ 13,296	\$ -	\$ 37,034
未實現兌換損失	3	(3)	-	-
員工休假給付義務	5,114	466	-	5,580
確定員工福利計畫	19,677	(4,843)	(1,148)	13,686
折舊費用財稅差異	26,928	(4,838)	-	22,090
有形資產減損損失	435	-	-	435
合 計	\$ 75,895	4,078	(1,148)	\$ 78,825
遞延所得稅負債				
未實現兌換利益	\$ -	129	-	\$ 129
土地增值稅準備	137,395	-	-	137,395
合 計	\$ 137,395	129	-	\$ 137,524
淨增加(減少)變動數		\$ 3,949	(\$ 1,148)	

5. 本公司因非很有可能實現而未認列之遞延所得稅資產項目

項 目	112年12月31日	111年12月31日
遞延所得稅資產		
投資抵減	\$ 4,485	\$ 2,074

6. 與投資相關之未認列遞延所得稅負債

與投資子公司相關之暫時性差異因本公司可控制該項暫時性差異迴轉之時點，且很有可能於可預見之未來不會處分迴轉，故未認列遞延所得稅負債。截至112年及111年12月31日與投資子公司相關且未認列遞延所得稅負債之應課稅暫時性差異彙總金額分別為2,134仟元及2,063仟元。

7. 本公司截至112年12月31日止，適用所得稅法之規定，得用以抵減以後年度應納所得稅額之遞延所得稅資產，茲彙總說明如下：

(1) 未使用之虧損扣抵

最後抵減年度	已認列虧損扣抵	未認列虧損扣抵	合 計
122年	\$ 78,127	\$ -	\$ 78,127

(2) 未使用之投資抵減

最後抵減年度	法令依據	抵減項目	未認列抵減餘額
113年	產業創新條例第10條	研究與發展支出	\$ 1,826
113年	產業創新條例第10條之1	投資智慧機械或 第五代行動通訊系統	2,659
合計			\$ 4,485

8. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至110年度。

9. 由於112年度為本期淨損，故112年度未分配盈餘加徵所得稅之潛在所得稅後果對本公司尚無重大影響。

10. 支柱二所得稅法案

本公司註冊所在之台灣對於支柱二所得稅法案尚未立法，故本公司尚無相關當期所得稅影響。

(三十九) 每股盈餘

本公司之基本每股盈餘係以本期純益(損)除以普通股加權平均流通在外股數計算之；未分配盈餘或資本公積轉增資而新增之股份，則追溯調整計算。

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

	112年1月1日至12月31日			111年1月1日至12月31日		
	加權平均流			加權平均流		
	稅後金額	流通股數(仟股)	每股虧損(元)	稅後金額	流通股數(仟股)	每股虧損(元)
基本每股虧損：						
本期淨損	(\$240,156)	531,688	(\$ 0.45)	(\$281,794)	531,688	(\$ 0.53)

七、關係人交易

(一) 母公司與最終控制者

本公司無最終母公司，故本公司為最終控制者。

(二) 關係人名稱及其關係

關係人名稱	與本公司之關係
源興紡織股份有限公司	主要管理階層具重大影響之企業
ZIS Holding Co., Ltd.	子公司
Nicest Int'L Trading Corp.	子公司
鼎盛材料科技股份有限公司	子公司
蘇州弘又盛貿易有限公司	子公司
Ding Sheng Material Technology Corporation	子公司
蘇廖秀琴等3人	實質關係人
全體董事、總經理及副總經理	主要管理階層

(三) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷 貨

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 303,508	\$ 264,362
子公司	39,388	57,067
合 計	\$ 342,896	\$ 321,429

本公司對關係人之售價及銷貨交易條件與一般客戶並無重大顯著差異。

2. 進 貨

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 1,505	\$ 989
子公司	119	78
合 計	\$ 1,624	\$ 1,067

本公司對關係人之進價及進貨交易條件與一般廠商並無重大顯著差異。

3. 承租協議

(1) 使用權資產

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 29,566	\$ 32,523

(2) 租賃負債—流動

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 2,864	\$ 2,824

(3) 租賃負債—非流動

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 27,676	\$ 30,540

(4) 利息費用

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
蘇廖秀琴等3人	\$ 474	\$ 513

(5) 本公司於 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日租賃給付予蘇廖秀琴等 3 人之總額均為 3,298 仟元。

(6) 本公司與蘇廖秀琴等 3 人間已簽訂未來年度房屋租賃合約，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，依約定已先行開立遠期票據(未表列)分別為 2,898 仟元及 0，以供未來交易時兌付。

(7) 租賃契約係依市場行情雙方議定計算租金，並開立遠期票據按期兌付租金。

4. 出租協議

租金收入

關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
子公司	\$ 96	\$ 96

上述交易係本公司以營業租賃轉租部分承租辦公室空間使用權之收益，租賃契約係依市場一般行情雙方議定計算租金。

5. 本公司與關係人之債權債務(均無計息)情形如下：

(1) 應收帳款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 25,738	\$ 32,714
子公司	15,172	34,065
合計	\$ 40,910	\$ 66,779

(2)應付帳款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
主要管理階層具重大影響之企業	\$ 126	\$ 39

(3)其他應付款

關係人類別	112年12月31日	111年12月31日
子公司	\$ 49	\$ 99
主要管理階層	15	-
合計	\$ 64	\$ 99

6. 其他

項 目	關係人類別	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
出售不良品	主要管理階層具重大影響之企業	\$ 616	\$ 1,076
出售研發樣品	子公司	23,426	9,425
業務處理費	子公司	609	490
收購管底紗及空管	主要管理階層具重大影響之企業	1,384	1,031

(四)主要管理階層薪酬資訊

項 目	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
薪資及其他短期員工福利	\$ 26,645	\$ 33,816
離職福利	-	-
退職後福利	127	72
其他長期福利	-	-
股份基礎給付	-	-
合計	\$ 26,772	\$ 33,888

八、質押之資產

項 目	抵(質)押用途	112年12月31日	111年12月31日
土地	綜合授信額度擔保	\$ 372,174	\$ -
房屋及建築	綜合授信額度擔保	38,119	-
合計		\$ 410,293	\$ -

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

除已於其他附註揭露者外，本公司於報導期間結束日尚有下列重大或有負債及未認列之合約承諾：

1. 背書保證：無。

2. 存出保證票據

本公司因簽訂綜合授信契約而開立予金融機構之額度保證小本票，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止均為 900,000 仟元。

3. 存入保證票據

本公司因履約保證、設備保固及銷貨合約保證所收取之存入保證票據，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止分別為 645,473 仟元及 693,412 仟元。

4. 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司已開立未使用信用狀餘額如下：(單位：仟元)

日 期	已開立未使用信用狀餘額
112年12月31日	NTD585,600、EUR400、USD3,023、CNY4,000
111年12月31日	NTD37,000、EUR807、USD4,537、CNY24,000、JPY42,500

5. 截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，本公司已簽約但尚未支付之不動產、廠房及設備等重大資本支出分別為 173,353 仟元及 429,768 仟元。

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項：無。

十二、其他

(一)期中營運之季節性或週期性解釋

本公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

(二)資本風險管理

本公司進行資本管理以維持健全之資本基礎，並藉由將債務及權益餘額最適化，使股東報酬極大化。經定期檢視並衡量相關成本、風險及報酬率，確保良好的獲利水準及財務比率，必要時藉由各項籌資方式平衡其整體資本結構，以支應未來期間之各項資本支出、營運資金、債務償還及股利支出等需求。

(三)金融工具

1. 金融工具之種類

金融資產	112年12月31日	111年12月31日
透過損益按公允價值衡量之金融資產		
強制透過損益按公允價值衡量	\$ 721,420	\$ 585,649
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產		
選擇指定之權益工具投資	180,826	195,288
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	120,678	59,634
應收票據及帳款(含關係人)	1,361,029	839,675
其他應收款	10,877	2,040
存出保證金	18,296	22,830
金融負債		
透過損益按公允價值衡量之金融負債		
強制透過損益按公允價值衡量	384	-
按攤銷後成本衡量之金融負債		
短期借款	910,000	1,479,900
應付短期票券	579,909	49,963
應付票據及帳款(含關係人)	641,187	383,674
其他應付款(含關係人)	281,771	273,358
租賃負債—流動及非流動	112,631	65,228
存入保證金	17,410	23,294

2. 財務風險管理政策

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。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。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須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，本公司須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及價格風險。

A. 匯率風險

本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響。具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

項 目 (外幣：功能性貨幣)	112年12月31日			111年12月31日		
	外幣金額	外幣兌功能性貨幣匯率	新台幣金額	外幣金額	外幣兌功能性貨幣匯率	新台幣金額
金融資產						
貨幣性項目						
美金：新台幣	\$ 22,527	30.655	\$ 690,565	\$ 8,857	30.71	\$ 271,998
人民幣：新台幣	2,356	4.3020	10,136	4,244	4.4080	18,708
金融負債						
貨幣性項目						
美金：新台幣	2,889	30.655	88,562	4,588	30.71	140,897
人民幣：新台幣	4,000	4.3020	17,208	-	-	-

註：外幣非貨幣性資產按交易日之歷史匯率衡量者，因對個體財務報告並無重大影響，故不予揭露。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目及非貨幣性項目，其相關之外幣升值或貶值對本公司損益及權益之影響。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有匯率風險部位之外幣價格變動1%時，預估本公司損益將分別變動4,759仟元及1,198仟元。1%係為公司內部向主要管理階層報告匯率風險時使用之敏感性比率，亦代表管理階層對外匯率之合理可能變動範圍之評估。

另本公司貨幣性項目於112年及111年1月1日至12月31日認列之外幣未實現淨兌換(損)益分別為(24,747)仟元及644仟元，由於外幣交易之貨幣種類繁多，無法按各外幣別揭露兌換損益資訊，故採彙總金額方式表達。

B. 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而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，惟部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金所抵銷。因本公司定期評估利率變動趨勢並作及時之因應，故預期不致發生重大之市場利率變動風險。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有利率風險部位之殖利率變動10個基點時，預估本公司損益將分別變動1,709仟元及1,372仟元。

C. 價格風險

由於本公司持有之投資於資產負債表中主要係分類為透過損益及透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，因此本公司暴露於金融工具之價格風險。為管理金融工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。本公司投資於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等金融工具價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若其他風險因子維持不變，112年及111年12月31日因持有金融工具風險部位之現貨價格變動1%時，預估本公司損益將分別變動7,210仟元及5,856仟元；權益將分別變動1,808仟元及1,953仟元。

(2)信用風險

信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司之信用風險係因營運活動(主要為應收帳款及票據)及財務活動(主要為銀行存款及各種金融工具)所致。營運相關信用風險與財務信用風險係分別管理。

A. 營運相關信用風險

業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定客戶之信用風險。

B. 財務信用風險

本公司之財務部依照公司政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本公司之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構、公司組織等，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。

C. 應收款項信用風險資訊

本公司採用國際財務報導準則第9號提供之前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過30天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加；合約款項按約定之支付條款逾期超過365天，或借款人不太可能履行其信用義務支付全額款項予本公司時，本公司視為該金融資產發生違約。

本公司為減輕信用風險，管理階層指派專責團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法

回收之應收款項已提列適當減損損失。本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。據此，管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。應收款項之帳齡分析及備抵損失變動情形，請詳附註六(三)及(四)之說明。

本公司之信用風險主要集中於本公司前十大銷售客戶，截至 112 年及 111 年 12 月 31 日止，應收帳款(含關係人)總額來自前述客戶之比率分別為 43.61%及 34.64%。

D. 信用風險之曝險

本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低；另本公司所有銷售僅與已核可且信用良好之第三人交易，依授信程序給予客戶信用額度，同時持續瞭解客戶之信用狀況且定期評估應收帳款回收之可能性並提列適足備抵損失，故管理當局認為本公司之應收款項不會有重大信用風險顯著集中之虞。是以現金及約當現金與應收款項於資產負債表日最大信用風險之曝險金額即為該等金融資產之帳面金額。

金融資產	112年12月31日		111年12月31日	
	帳面金額	最大信用曝險金額	帳面金額	最大信用曝險金額
現金及約當現金	\$120,678	\$ 120,678	\$ 59,634	\$ 59,634
應收票據	102,957	102,957	128,376	128,376
應收帳款(含關係人)	1,258,072	1,258,072	711,299	711,299
其他應收款	10,877	10,877	2,040	2,040

(3) 流動性風險

流動性風險係指無法如預期時間結清部位所產生之風險。本公司主要藉由金融機構借款和現金及約當現金等工具以調節資金，並達到彈性運用資金及穩定資金之目標。本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

下表係彙總本公司之非衍生金融負債及以淨額或總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得，是以非衍生金融負債之浮動利率工具金額，將因浮動利率與資產負債表日所估計之利率不同而改變。另租賃負債之到期日分析，請詳附註六(十二)之 2-(2)說明。

112年12月31日

項 目	6個月以內	6至12個月	1至2年	2至5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
非衍生金融負債							
短期借款	\$ 916,111	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 916,111	\$ 910,000
應付短期票券	580,000	-	-	-	-	580,000	579,909
應付票據	174,111	-	-	-	-	174,111	174,111
應付帳款(含關係人)	467,076	-	-	-	-	467,076	467,076
其他應付款(含關係人)	281,771	-	-	-	-	281,771	281,771
長期借款	11,850	11,850	376,886	840,691	-	1,241,277	1,200,000
衍生金融負債							
換匯交易合約							
流出	384	-	-	-	-	384	384

111年12月31日

項 目	6個月以內	6至12個月	1至2年	2至5年	超過5年	合約現金流量	帳面金額
非衍生金融負債							
短期借款	\$ 710,979	\$783,193	\$ -	\$ -	\$ -	\$1,494,172	\$1,479,900
應付短期票券	50,000	-	-	-	-	50,000	49,963
應付票據	166,516	-	-	-	-	166,516	166,516
應付帳款(含關係人)	217,158	-	-	-	-	217,158	217,158
其他應付款(含關係人)	273,358	-	-	-	-	273,358	273,358

(四)公允價值資訊

1. 公允價值等級

為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術，將公允價值以可觀察程度分為第一至第三等級。各公允價值等級定義如下：

第一等級：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)。

第二等級：係指除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(即價格)或間接(即由價格推導而得)可觀察之輸入參數推導公允價值。

第三等級：係指評價技術非以可觀察之市場資料為基礎之資產或負債之輸入參數(非可觀察參數)推導公允價值。

2. 非以公允價值衡量之金融工具

本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據及帳款(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款(含關係人)、其他應付款(含關係人)等)的帳面金額係公允價值之合理近似值；存出保證金及存入保證金等由於預期現金流量之折現與否影響並不重大，故其帳面價值應屬估計公允價值之合理基礎；長期借款之合約係屬約定浮動利率，因浮動利率多數接近市場利率，故以其預期現金流量之折現值估計其公允價值約當於其帳面金額。

3. 112年及111年12月31日以公允價值衡量之金融及非金融工具，本公司依資產及負債之性質、特性、風險及公允價值等級之基礎分類，相關資訊如下：

112年12月31日

金融及非金融工具	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動				
上市(櫃)及興櫃股票	\$ 721,420	\$ -	\$ -	\$ 721,420
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動				
未上市(櫃)股票及有限合夥	-	-	180,826	180,826
合計	\$ 721,420	\$ -	\$ 180,826	\$ 902,246
負債				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
— 流動				
衍生工具—換匯交易合約	\$ -	\$ 384	\$ -	\$ 384

111年12月31日

金融及非金融工具	第一等級	第二等級	第三等級	合計
資產				
重覆性公允價值				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
— 流動				
上市(櫃)股票	\$ 585,178	\$ -	\$ -	\$ 585,178
衍生工具—換匯交易合約	-	471	-	471
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產—非流動				
未上市(櫃)股票及有限合夥	-	-	195,288	195,288
合計	\$ 585,178	\$ 471	\$ 195,288	\$ 780,937

4. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

金融及非金融工具之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本公司金融及非金融工具公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- (1) 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係分別參照市場報價決定。上市(櫃)股票係以收盤價為公允價值，興櫃股票係以成交價為公允價值。
- (2) 除上述有活絡市場之金融工具外，當評估非標準化且複雜性較低之金融工具時，如：衍生工具—遠期外匯及換匯交易合約之公允價值係以評價技術或參

考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以資產負債表日可取得之市場資訊運用模型計算而得。本公司採用廣為市場參與者使用之評價技術及廣為市場使用者所接受之評價模型，此類金融工具之評價模型所使用之參數通常為市場可觀察資訊，遠期外匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。

(3) 針對複雜度較高之金融工具，本公司係根據同業間廣泛運用之評價方法及技術所自行開發之評價模型衡量公允價值。此類評價模型所使用之部份參數並非市場可觀察之資訊，本公司必須根據假設做適當之估計。本公司持有之未上市(櫃)公司股票及有限合夥係以市場法或資產法估計公允價值，其判定係參考同類型公司評價、第三方報價、公司淨值及營運狀況評估之。另，其重大不可觀察輸入值主要為流動性折價，非市場可觀察之參數對金融工具評價之影響請詳附註十二(四)之 10 說明。

(4) 評價模型之產出係預估之概算值，而評價技術可能無法反映本公司持有金融工具及非金融工具之所有攸關因素。因此評價模型之預估值會適當地根據額外之參數予以調整，例如模型風險或流動性風險等。根據本公司之公允價值評價模型管理政策及相關之控制程序，管理階層相信為允當表達資產負債表中金融工具及非金融工具之公允價值，評價調整係屬適當且必要。在評價過程中所使用之價格資訊及參數係經審慎評估，且適當地根據目前市場狀況調整。

(5) 本公司將信用風險評價調整納入金融工具及非金融工具公允價值計算考量，以分別反映交易對手信用風險及本公司信用品質。

5. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日第一等級與第二等級公允價值衡量間移轉：無。

6. 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日屬於第三等級金融工具之變動

項 目	非衍生權益工具—未上市(櫃)股票及有限合夥	
	112年1月1日 至12月31日	111年1月1日 至12月31日
期初餘額	\$ 195,288	\$ 246,998
本期取得	4,000	-
本期處分	(6,111)	-
本期減資退回股款	(20,956)	(32,971)
本期資本分配	(510)	(210)
轉入(出)第三等級	-	-
認列於其他綜合損益	9,115	(18,529)
期末餘額	\$ 180,826	\$ 195,288

7. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日無自第三等級轉出及轉入第三等級之情形。
8. 本公司對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由公司會計部門協同外部專業評價機構分工負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期更新所需輸入值及資料與其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。
9. 有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析說明如下：

項 目	112年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
未上市(櫃)股票	\$ 143,416	市場法	流動性折價	25%	流動性折價越高，公允價值越低
創投公司股票 及有限合夥	37,410	資產法	不適用	不適用	不適用
合 計	<u>\$ 180,826</u>				

項 目	111年12月31日 公允價值	評價技術	重大不可 觀察輸入值	區間 (加權平均)	輸入值與 公允價值關係
非衍生權益工具：					
未上市(櫃)股票	\$ 156,166	市場法	流動性折價	25%	流動性折價越高，公允價值越低
創投公司股票 及有限合夥	39,122	資產法	不適用	不適用	不適用
合 計	<u>\$ 195,288</u>				

10. 本公司經審慎評估選擇採用之評價模型及評價參數，因此對公允價值衡量係屬合理，惟當使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融資產及金融負債，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

			112年1月1日至12月31日			
項 目	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
非衍生權益工具：						
未上市(櫃)股票	流動性折價	+1%	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 1,919)
		-1%	\$ -	\$ -	\$ 1,919	\$ -
			111年1月1日至12月31日			
項 目	輸入值	變動	認列於損益		認列於其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
非衍生權益工具：						
未上市(櫃)股票	流動性折價	+1%	\$ -	\$ -	\$ -	(\$ 2,059)
		-1%	\$ -	\$ -	\$ 2,059	\$ -

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。
2. 為他人背書保證者：無。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)

單位：仟股/仟單位(除特別註明外)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		本	
				股/單位數	帳面金額		
集盛實業股份有限公司	股票	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,040	\$ 16,432	0.06	
	宜進實業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	7,146	132,916	2.37	
	聯發紡織纖維股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	677	6,838	0.19	
	得力實業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,408	18,799	0.35	
	儒鴻企業股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	303	170,076	0.11	
	台橡股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	400	9,640	0.05	
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,700	243,950	0.08	
	中華航空股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,000	21,650	0.02	
	萬海航運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	100	5,500	—	
	長榮航空股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	97	3,050	—	
	振大環球股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	141	17,119	0.23	
	南亞電路板股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	300	75,450	0.05	
	立益育樂股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,881	58,949	4.01	
	源興紡織股份有限公司	本公司為該公司法人董事	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	4,890	53,984	13.99	
	億東纖維股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	671	29,114	1.52	
	鉅欣實業股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	29	1,369	3.32	
	能率亞洲資本股份有限公司	本公司為該公司法人監察人	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,600	16,064	1.04	
	合夥	能率亞洲資本卓越轉型成長有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	—	21,346	—

4. 累積買進、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：無。

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：無。

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：無。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

進(銷)貨之 公司名稱	交易對象名稱	關係	交易情形		交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額
集盛實業股份有限公司	源興紡織股份有限公司	本公司為該公司法人董事	銷	\$303,508	3.93%	月結後15天	無重大顯著差異	應收帳款 \$25,738	應收帳款 2.05%

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。

9. 從事衍生工具交易：請詳附註六(二)之3。

10. 直接或間接具有重大影響、控制或合資權益者之被投資公司名稱、所在地區……等相關資訊(不包含大陸地區投資)

單位：新台幣仟元/美金仟元

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 比率	帳面金額	被投資公司 本期損益	本公司認列 之投資損益	備註
				本期末	去年底					
集盛實業股份有限公司	ZIS Holding Co., Ltd.	模里西斯	依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資	\$185,020	\$185,020	100%	-	-	請詳附註六(十)說明	
	Nicest Int'l Trading Corp.	薩摩亞	依據母公司經營政策之指示針對台灣地區以外之各種事業進行轉投資	8,883	8,883	100%	\$19,555	\$ 1,891	含因未實現損益之所得稅其個體基礎與合併基礎觀點之損益差額而淨調增金額 349 仟元。	
	鼎盛材料科技股份有限公司	台北市	合成樹脂與工業用塑膠製品製造及相關之國際貿易	15,000	15,000	100%	7,261	4,625	含因未實現損益之所得稅其個體基礎與合併基礎觀點之損益差額而淨調減金額 29 仟元及提列對子公司之債權損失而淨調減金額 5,817 仟元。	
鼎盛材料科技股份有限公司	Ding Sheng Material Technology Corporation	美國	一般進口買賣	6,340	6,340	100%	(260)	4,717	4,717	

註：本表外幣金額除原始投資金額係以歷史匯率衡量外，其餘均係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

(三)大陸投資資訊

1.

單位：新台幣千元/美金千元

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 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額	本 期 匯 出 或 收 回 投 資 金 額		本 期 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 價 值	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
					匯 出	收 回						
昆山立益紡織 有限公司	倉儲租賃業	USD24,782	註(1)	\$185,020 (USD5,400)	—	—	\$185,020 (USD5,400)	(\$ 54,627)	21.79%	— (註3)	0 (註3)	—
蘇州弘又盛貿 易有限公司	從事經營塑料產品、化工產品(危險 品除外)、化纖原料、化纖產品、紡 織原料、機械電機設備及其零部件 的批發、進出口、佣金代理(拍賣除 外)及相關配套服務、相關技術諮詢 服務，並提供機械電機設備及其零 部件的上門維修服務	USD300	註(1)	8,883 (USD300)	—	—	8,883 (USD300)	1,891	100.00%	\$1,891 (註2)	\$20,670 (註2)	—

本 期 末 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註4)
\$193,903(USD5,700)	\$193,903(USD5,700)
	\$3,783,814

註：(1)係經政府核准，透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

(2)係轉投資第三地區公司依據大陸被投資公司經台灣母公司會計師查核之財務報告，按直接及間接投資之持股比例採權益法認列之投資損益及期末投資帳面價值。

(3)由於持股未達 50%以上，不具有控制能力，且本公司未擔保該公司之債務或有其他財務上之承諾，故採用權益法之投資帳面金額認列至零為止。

(4)依經濟部投審會規定，其對大陸投資累計金額或比例上限係以公司淨值或合併淨值(較高者)之百分之六十為限。

(5)本表外幣金額除自台灣匯出投資金額係以歷史匯率衡量外，其餘均係以資產負債表日之匯率換算為新台幣。

2. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項

(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：

A. 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日暨 112 年 12 月 31 日

關係人名稱	進 貨		應付帳款	
	金額	佔本公司進貨 淨額百分比	金額	佔本公司應付 帳款總額百分比
蘇州弘又盛貿易有限公司	\$ 119	-	\$ -	-

B. 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日

關係人名稱	進 貨		應付帳款	
	金額	佔本公司進貨 淨額百分比	金額	佔本公司應付 帳款總額百分比
蘇州弘又盛貿易有限公司	\$ 78	-	\$ -	-

C. 交易條件係按約定進貨價格辦理，付款條件為月結後 90 天到期。

(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：

A. 112 年 1 月 1 日至 12 月 31 日暨 112 年 12 月 31 日

關係人名稱	銷貨收入		應收帳款	
	金額	佔本公司銷售 淨額百分比	金額	佔本公司應收 帳款總額百分比
蘇州弘又盛貿易有限公司	\$32,699	0.42%	\$10,121	0.80%

B. 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日暨 111 年 12 月 31 日

關係人名稱	銷貨收入		應收帳款	
	金額	佔本公司銷售 淨額百分比	金額	佔本公司應收 帳款總額百分比
蘇州弘又盛貿易有限公司	\$40,373	0.44%	\$18,703	2.63%

C. 交易條件係按約定銷售價格辦理，收款條件為月結後 90 天到期。

(3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。

(4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：無。

(5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。

(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：

A. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日支付予蘇州弘又盛貿易有限公司之業務處理費分別為 609 仟元及 469 仟元，帳列營業費用項下。

B. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日出售研發樣品予蘇州弘又盛貿易有限公司之金額分別為 23,426 仟元及 9,425 仟元，帳列營業外收入及支出—其他收入項下。

C. 本公司 112 年及 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日與蘇州弘又盛貿易有限公司間之銷貨交易所產生之未實現銷貨利益分別為 1,487 仟元及 90 仟元；已實現銷貨利益分別為 90 仟元及 479 仟元。

(四) 主要股東資訊

112. 12. 31.

主要股東名稱	股份 持有股數	持股比例
益盛投資股份有限公司	52,783,760	9.92%
蘇百煌	27,160,455	5.10%
蘇慶源	27,044,389	5.08%

註：1. 本表主要股東資訊係由集保公司以每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百分之五以上資料。至於公司財務報告所記載股本與公司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。

2. 上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過百分之十之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。

十四、營運部門資訊

本公司已依規定於合併財務報告揭露相關營運部門資訊，故個體財務報告得不予揭露。

集盛實業股份有限公司



負責人：葉 守 焯

