



福懋興業股份有限公司 法人說明會

2022年06月27日

免責聲明

- 簡報及同時發佈之相關資訊中除財務摘要之數據外，其他內容並未經會計師或獨立專家審核或審閱，本公司不保證其允當性、完整性及正確性。
- 本簡報及同時發佈之相關資訊可能包含前瞻性陳述，但不限於所有本公司對未來可能發生的業務活動、事件或發展的陳述。該等陳述係基於本公司對未來營運之假設，及種種本公司無法控制之政治、經濟、市場等因素，故實際營運結果可能與該等陳述有重大差異。
- 本文件不得視為買賣有價證券或其他金融商品之要約或要約之誘引。
- 本簡報之著作權為本公司所有，未經本公司書面同意，不得重製、傳送或為其他未經書面授權之使用。

議程

<u>項 目</u>	<u>頁 次</u>
壹、 公司概況	1
貳、 財務概況	7
參、 產品研發	11
肆、 營運重點	19
伍、 Q&A	

壹、公司概況

- 公司簡介
- 主要產品廠區別銷售佔比
- 2022年第一季聚胺/聚酯梭織布銷售量佔比
- 2022年第一季聚胺/聚酯簾布銷售量佔比_依地區別分
- 汽、柴油零售

公司簡介

創立時間 1973 年 4 月

董事長 王文淵 先生

總經理 李敏章 先生

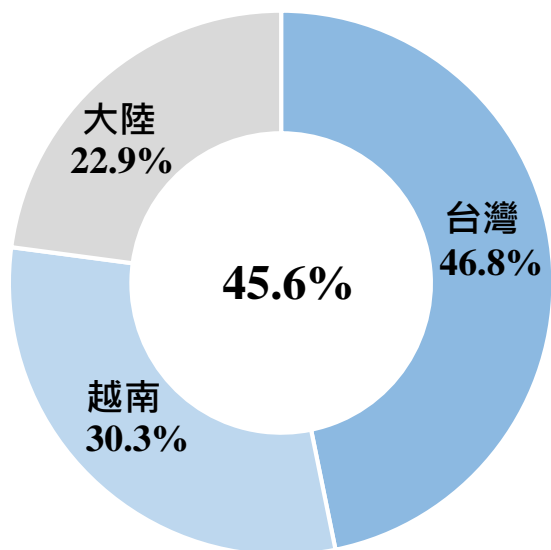
實收資本額 新台幣 168 億元

員工人數 (截至2022年3月底)	共 7,611 人	台灣	4,417
		中國大陸	891
		越南	2,303

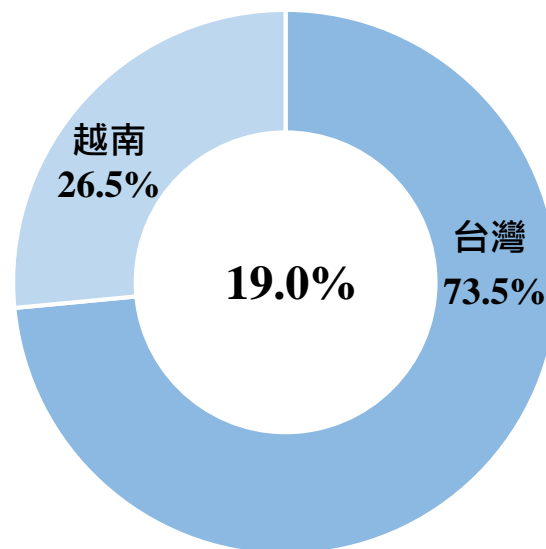


主要產品廠區別銷售佔比

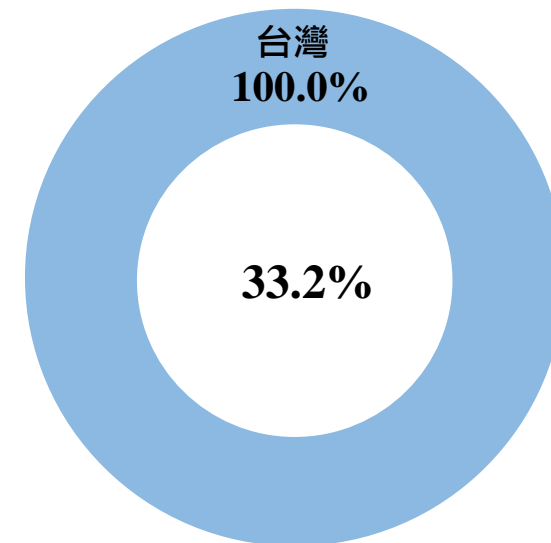
第一事業群_聚胺/聚酯梭織布



第二事業群_聚胺/聚酯簾布

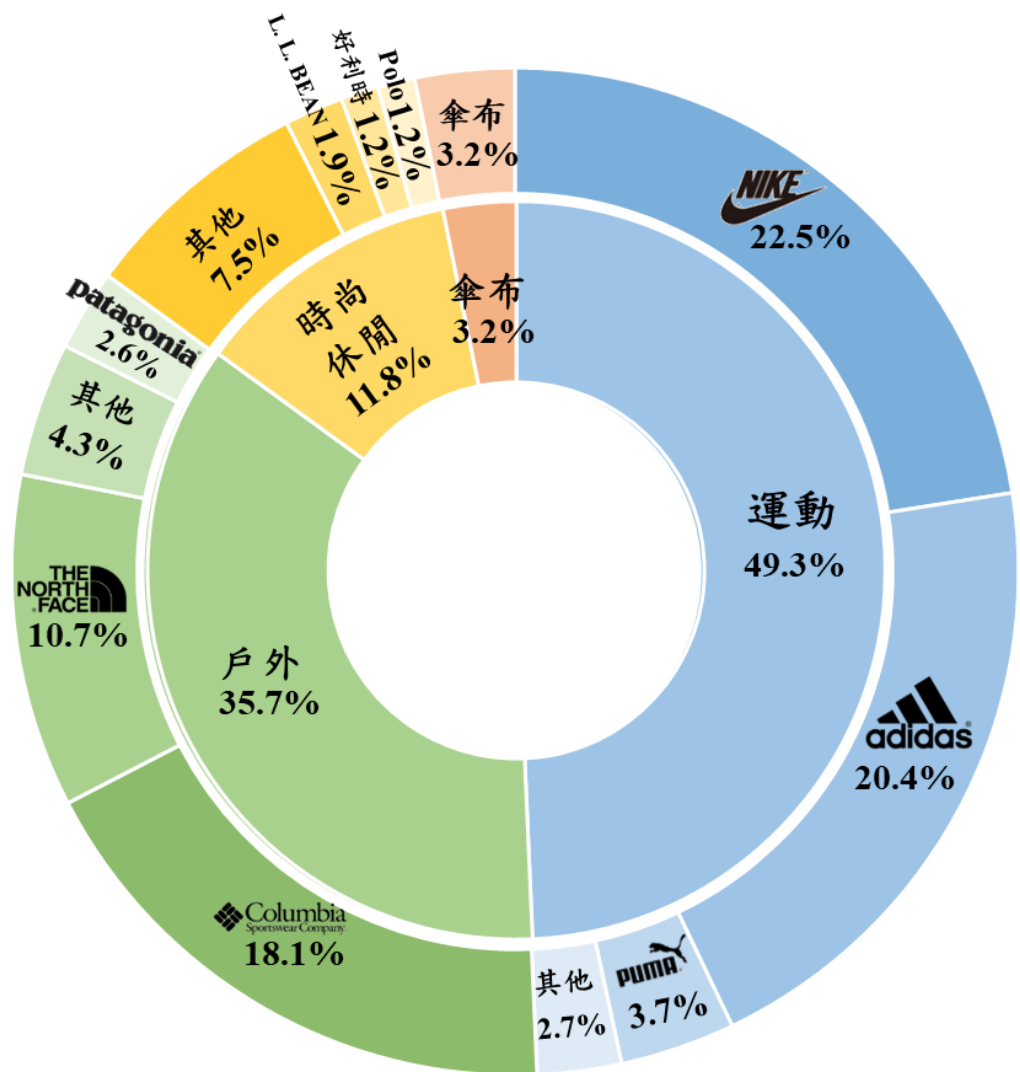


第二事業群_油品銷售



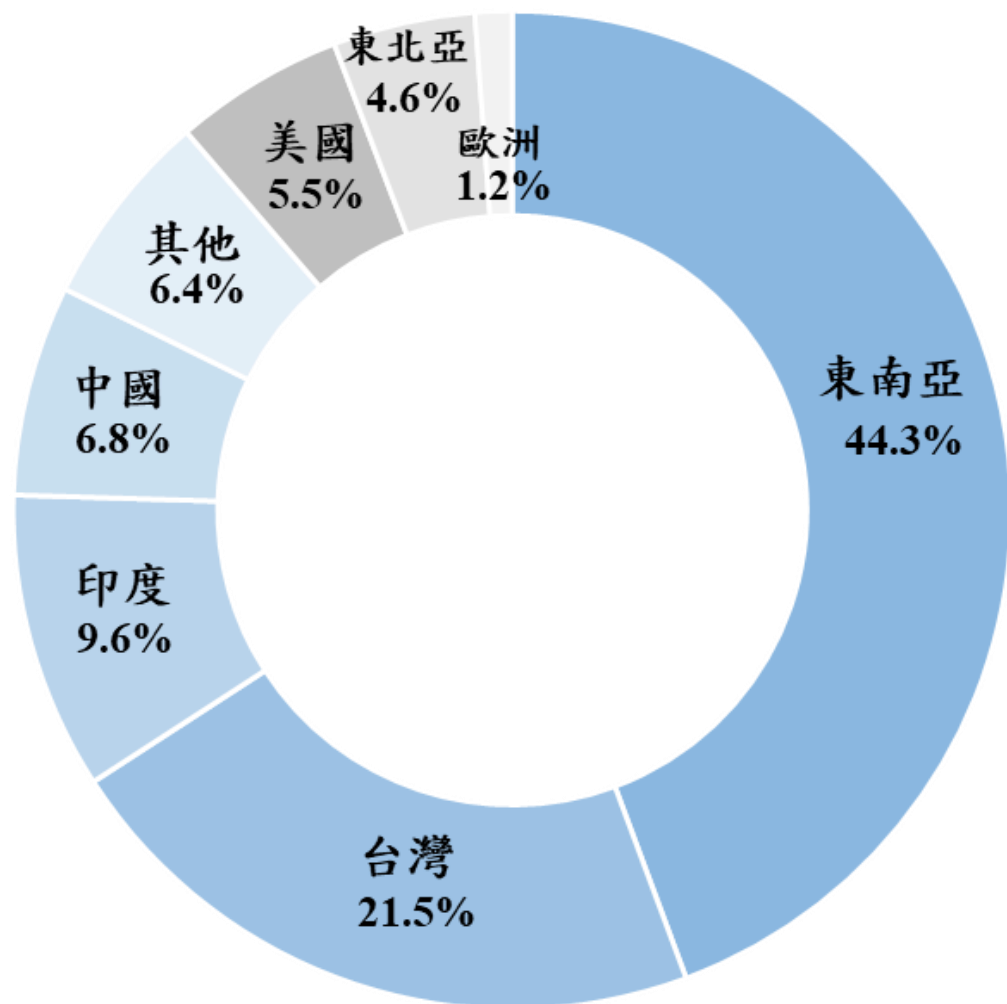
資料期間: 2022年1~3月

2022年第一季聚胺/聚酯梭織布銷售量佔比



銷售類別	需求布種	功能性
運動	機能性布料 伸縮彈性、複合機能	吸濕快乾 消臭抗菌
戶外	機能性布料 塗佈貼合、複合機能	防水透濕 輕量保暖
時尚休閒	素材、彈性、手感著重成 衣款式變化	天然觸感 伸縮彈性
傘布	晴雨兼用	抗紫外線 遮光降溫

2022年第一季聚胺/聚酯簾布銷售量佔比_依地區別分



代表客戶	
臺灣	●正新 ●建大 ●普利司通 ●泰豐 ●華豐 ●南港
日本	●Yokohama ●Sumitomo ●BS
韓國	●Hankook ●Hung-A ●Kumho ●Nexen
印度	●MRF ●Apollo ●JK ●Ceat
歐洲	●德國馬牌 ●米其林 ●倍耐力
美國	●固特異 ●Cooper ●Titan
東南亞	●Multistrada ●Samson ●Casumina ●Da Nang

汽、柴油零售

- 福懋加油站至2022年5月底共105座加油站，其分佈圖如右：



雲林縣斗六雲科加油站預計2022年7月正式開幕



貳、財務概況

- 合併損益表
- 部門別營業收入之比較
- 現金流量表
- 穩健的獲利能力與配息

合併損益表

單位：新台幣千元

	2021年	2020年	年變動	2022第一季	2021第四季	季變動
營業收入	32,799,007	28,783,492	14.0%	8,913,782	8,450,869	5.5%
營業毛利	4,173,570	3,012,827	38.5%	1,025,297	937,234	9.4%
毛利率	12.7%	10.5%	↑	11.5%	11.1%	↑
營業淨利	1,550,167	576,346	↑	366,761	307,354	↑
營業淨利率	4.7%	2.0%		4.1%	3.6%	
營業外收入及支出	837,188	1,686,216	-50.4%	289,060	115,715	149.8%
稅前淨利	2,387,355	2,262,562	5.5%	655,821	423,069	55.0%
本期淨利	2,143,167	2,095,306	2.3%	557,205	357,116	56.0%
淨利率	6.5%	7.3%		6.3%	4.2%	↑
基本稅前每股盈餘(元)	1.35	1.30		0.38	0.24	

部門別營業收入之比較

單位：新台幣千元

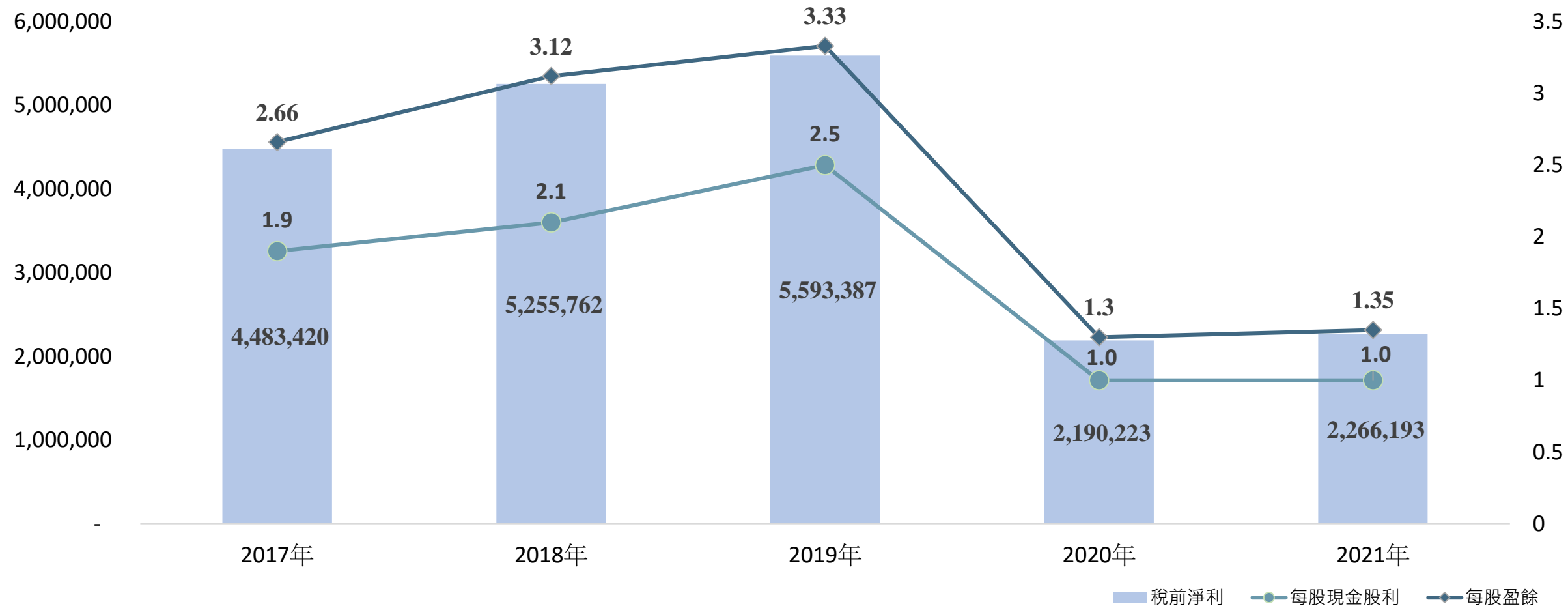
	第一事業群	簾布事業部	油品事業部	其他	合計
2022年1~5月	6,661,687	2,902,665	4,872,760	850,375	15,287,487
2021年1~5月	6,102,629	2,997,741	4,367,081	719,132	14,186,583
差異	559,058	(95,076)	505,679	131,243	1,100,904
成長率	9.2%	-3.2%	11.6%	18.3%	7.8%

- 2022年1-5月合併營收152.9億，較2021年同期141.9億，增加11億，成長7.8%。
- 銷售價差有利18.2億：一群有利1.9億、簾布有利7.3億、油品有利7.2億、產業資材有利1.8億。
- 銷售量差不利7.2億：一群有利3.7億、簾布不利8.2億、油品不利2.2億。

個體獲利能力與配息

新台幣千元

元/股



福懋興業

創值永續

FORMOSA TAFETA

- Cordura 高強力耐磨環保織物
- 晶亮反光印花
- 環保永續綠色產品之未來防水透濕織物
- 環保回收特殊桃皮感布料系列
- BIO3 PET 聚酯織物
- 100%回收耐隆彈性環保布料

Cordura®

高強力耐磨環保織物

本產品是由100%回收材料經過專業的回收再生技術所製成,完全符合CORDURA®品牌強韌耐磨的性能和耐用性(已通過Martindale 10萬轉耐磨測試及CORDURA®品牌認證),同時具有永續環保概念的高機能性產品。

一.產品特性:

- 1.高強力纖維
- 2.優異的耐磨性
- 3.絕佳的抗撕裂性
- 4.多用途性

二.環保訴求:

- 1.100%環保回收耐隆66
- 2.已通過GRS認證
- 3.減少83%的溫室氣體排放
- 4.減少82% 的能源消耗
- 5.減少57% 的用水量

晶亮反光印花

運用特殊加工材料，使織物本身於一般環境使用時，具有閃爍的外觀效果，在夜間更可提供良好的反光效果，賦予消費者安全性，是流行趣味與安全性兼具的複合產品。



環保永續綠色產品之未來防水透濕織物

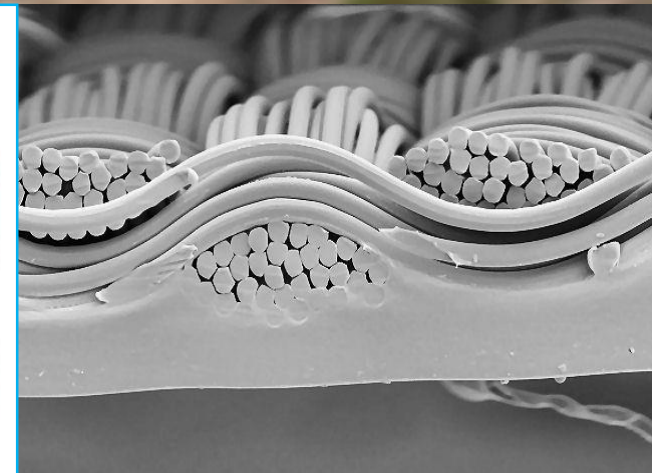
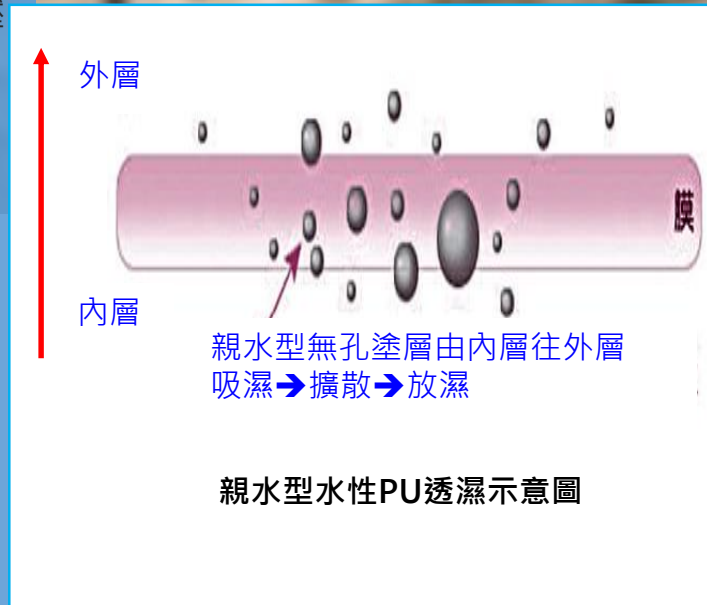
- Solvent-free與無VOCs之水性聚氨酯(Water-Based Polyurethane，簡稱水性PU)，是用水代替有機溶劑作為介質的一種聚氨樹酯，具有Eco-friendly與Sustainability的特性，可避免有機溶劑對生態環境的破壞以及緩和地球溫室效應；是符合環保永續的綠色產品。
- 水性PU塗層屬於親水型無孔質結構，能使織物兼具耐水壓與透濕性能，其透濕機制是藉由內層吸濕 (Absorption) → 擴散(Diffusion) → 放濕 (Desorption) 三部曲達成。

產品機能特性：

WP 3,000 mm H₂O以上

MVP 3,000 g/M²/24hr以上

可提供客戶客製化之需求

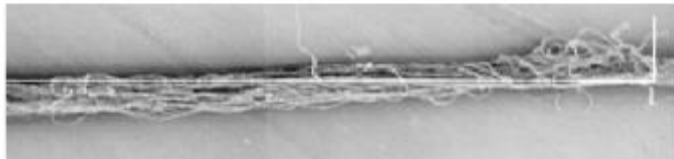
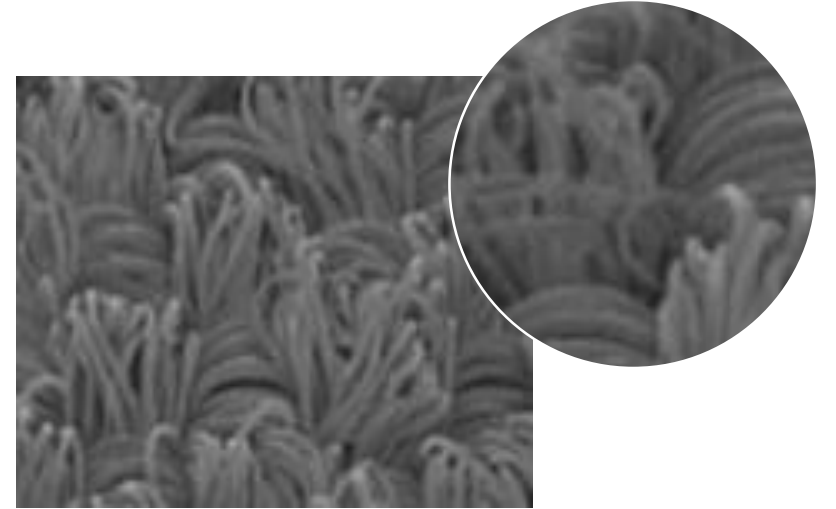


親水型水性PU塗層SEM斷面圖

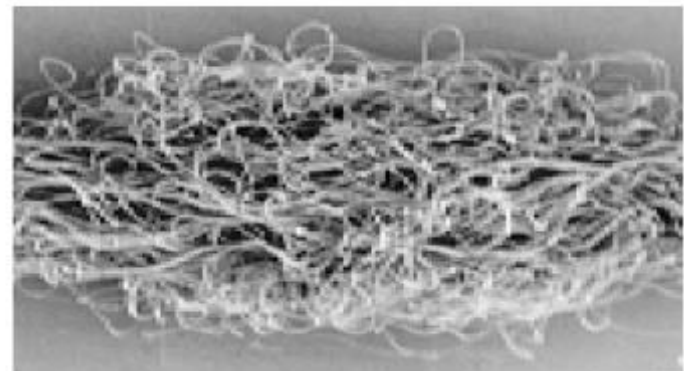
環保回收特殊桃皮感布料系列

福懋優異製程技術結合新開發之環保回收特殊異收縮素材，創造出特殊桃皮感布料系列。

輕量布重下有更豐厚及柔軟的觸感，應用在夏季排汗衣有更優異的吸濕性、透氣性及抗紫外線防護效果。運用於秋冬防水透濕機能服及羽絨衣，則有輕量豐厚溫暖的棉毛自然觸感，兼具機能及舒適穿著的新系列產品



Heating-treatment



BIO3 PET 聚酯織物

- BIO3 PET 聚酯織物採用特殊的碳捕捉及生物發酵科技，將工業廢氣二氧化碳轉製成乙醇及乙二醇，作為減少碳汙染的聚酯纖維基礎原料，並轉化成全新的聚酯織物。
- BIO3 PET 減碳的聚酯纖維紡織品，不僅回收工業溫室氣體的排放，更降低對石化原料的依賴，減少全球碳排汙染，是創新永續的環保素材。
- 本公司致力環保永續,擴大環保產品質與量的生產計劃，大量使用陸上、海上廢棄回收之聚酯及聚胺材料之開發與生產，統計2021年使用環保回收聚酯材料為10492噸，環保回收聚胺材料為4036噸共計14528噸，約佔全公司產量之65%，以滿足品牌客戶之需求。

100%回收耐隆彈性環保布料

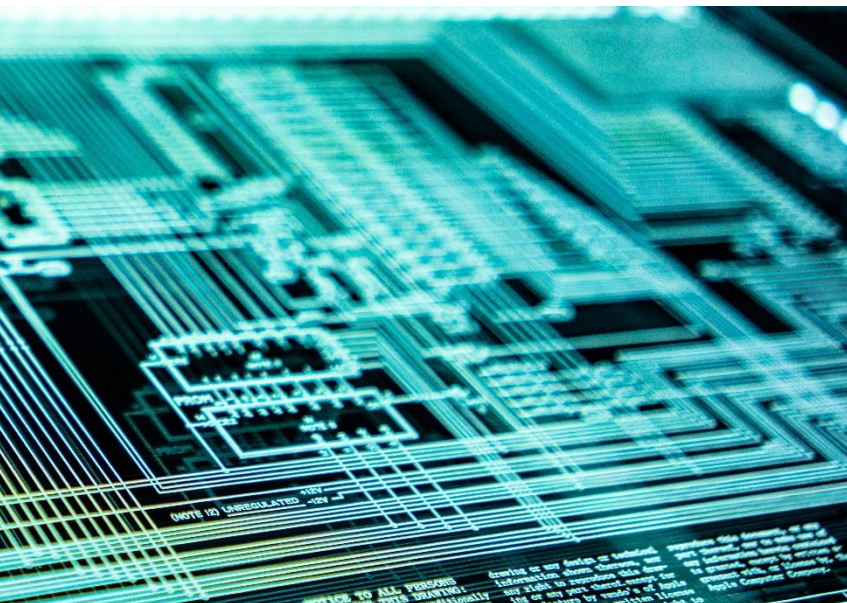
衣服是人體的第二層肌膚,福懋一直致力於研發讓消費者在穿著上能有舒適、機能兼具,並且融入環保元素的布料。

結合回收再製耐隆絲、彈性絲(Spandex)以及防水透濕薄膜,開發由布料之裡層、中層、外層表布三層均為環保回收之防水透濕彈性布料,優異的彈性在穿著時易於伸展,防撥水及透濕機能,水滴不會附著在衣服上,身體散發的汗氣會迅速由衣服排出,保持身體的乾爽,而且應用回收再製素材,減少廢棄物造成的環境汙染,是同時具備舒適、機能及環保的機能性布料,非常適合戶外用途服飾。

肆、營運重點

- 未來發展重點
- 全球佈局
- 環境永續
- 2021年ESG亮點績效

未來發展重點



智能創新

- ◆ 數位轉型
- ◆ 智慧製造，導入AI生產技術
- ◆ Schoeller創新，高端紡織品技術



創值永續

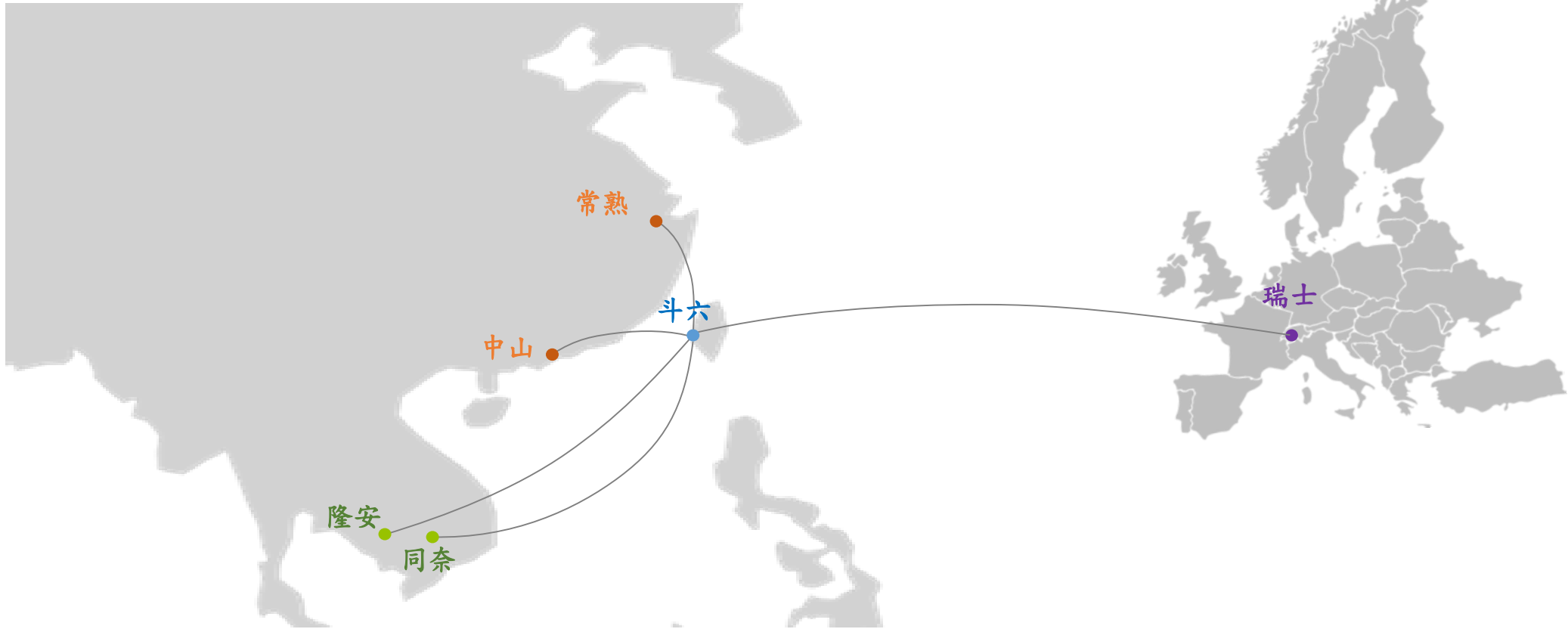
- ◆ 永續環保
- ◆ 循環經濟
- ◆ 節能、節水、減碳



品牌客戶信賴夥伴關係



全球佈局



越南

1. 受惠普遍優惠制度(GSP)
2. 享有EVFTA
3. 居全球紡織聚落樞紐的地利優勢
—極大化供應鏈在地化效益

中國大陸

1. 擁有內貿優勢
2. 享有RCEP關貿優惠

台灣

1. 高端紡織品
2. 台灣瑞士研發生產

瑞士

1. 與Schoeller創新、研發及技術、生產的共同合作。
2. 研發技術動能、品牌領導地位。

環境永續_節能、減廢、減排

● 2021年環保設備改善節能減廢績效

地區別	改善效益					
	節蒸汽 (公噸/時)	節水 (公噸/日)	節電力(千瓦)	節燃料 (公斤/時)	CO ₂ 減排 (公噸/年)	節省金額 (千元/年)
台灣廠區	0.63	193.93	707.24	2.89	7,121.0	22,825.57
中山廠區	0.62	19.00	81.31	0.58	2,609.6	920.88
常熟廠區	0.83	94.82	50.53	0.00	3,026.3	685.95
隆安廠區	2.25	141.99	103.84	6.01	8,115.2	1,846.04
同奈廠區	1.49	708.60	27.22	12.43	5,319.3	2,562.47
合計	5.82	1,158.34	970.14	21.91	26,191.4	28,840.91

綠能減碳、綠電計畫

- 已完成:

- 2021年12月越南隆安廠完成第二期太陽能發電設施，兩期共完成2,750KW。
- 2022年1月台灣廠完成建置太陽能發電設施2,600KW。
- 2022年4月常熟廠完成第一期太陽能發電。

- 規劃中:

- 中山廠規劃設置2,550 KW太陽能發電設施。
- 同奈廠規劃設置12,667 KW太陽能發電設施。

三地五廠太陽能設備完成後預計年發電量**2,995萬度**、減少**15,035噸**相當於**212萬顆樹**。

2021年ESG亮點績效



2021年福懋興業 永續績效

- 1 2021 CDP氣候變遷榮獲A-領導級
- 2 2021 CDP水問卷榮獲A-領導級
- 3 臺灣就業99指數
- 4 臺灣永續指數成分股
- 5 富時社會責任新興市場指數
- 6 第8屆公司治理評鑑6~20%
- 7 福懋興業榮獲自願節能減碳績優廠商

Q&A