

法人說明會

股票代號1434

福懋興業股份有限公司 FORMOSA TAFFETA CO., LTD

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。

報告題綱

- 一、公司概況
- 二、銷售概要
- 三、競爭優勢
- 四、財務狀況
- 五、發展規劃
- 六、Q&A



公司概況

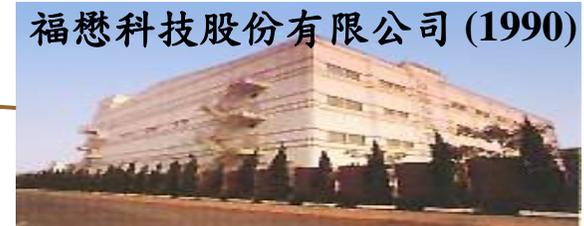


事業簡介

- 成立於 1973年4月19日
- 主要成員包含福懋、福科、宏懋開發
- 上市日期 1985年 12月24日
- 資本額新台幣168.47億元(2017年9月底)
- 截至2017年9月30日止：員工人數9,371人
- 生產基地：臺灣本廠、中國大陸2廠、越南2廠
- 產業項目：梭織布、輪胎簾布、純棉紗、混紡紗、防護性織品、汽油/柴油零售；封裝、測試、模組(福懋科)
- 市場地位：
 - 梭織布及輪胎簾布為臺灣最大產能生產廠
 - 為美國Gore公司全球首家唯一授權製造商
 - 加油站全臺灣第四大通路



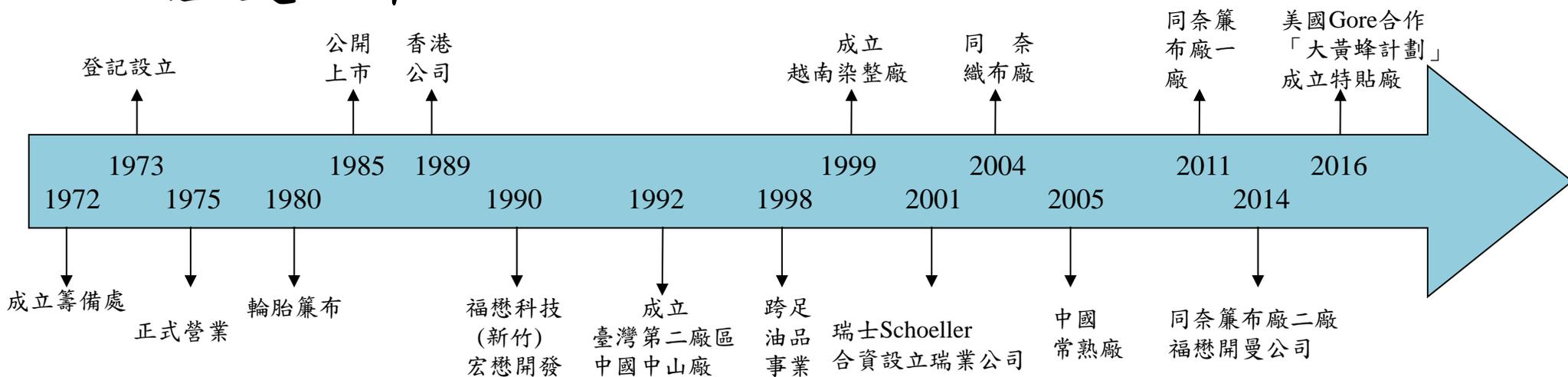
生產基地



文字說明：基地名稱(建廠年度)



歷史沿革

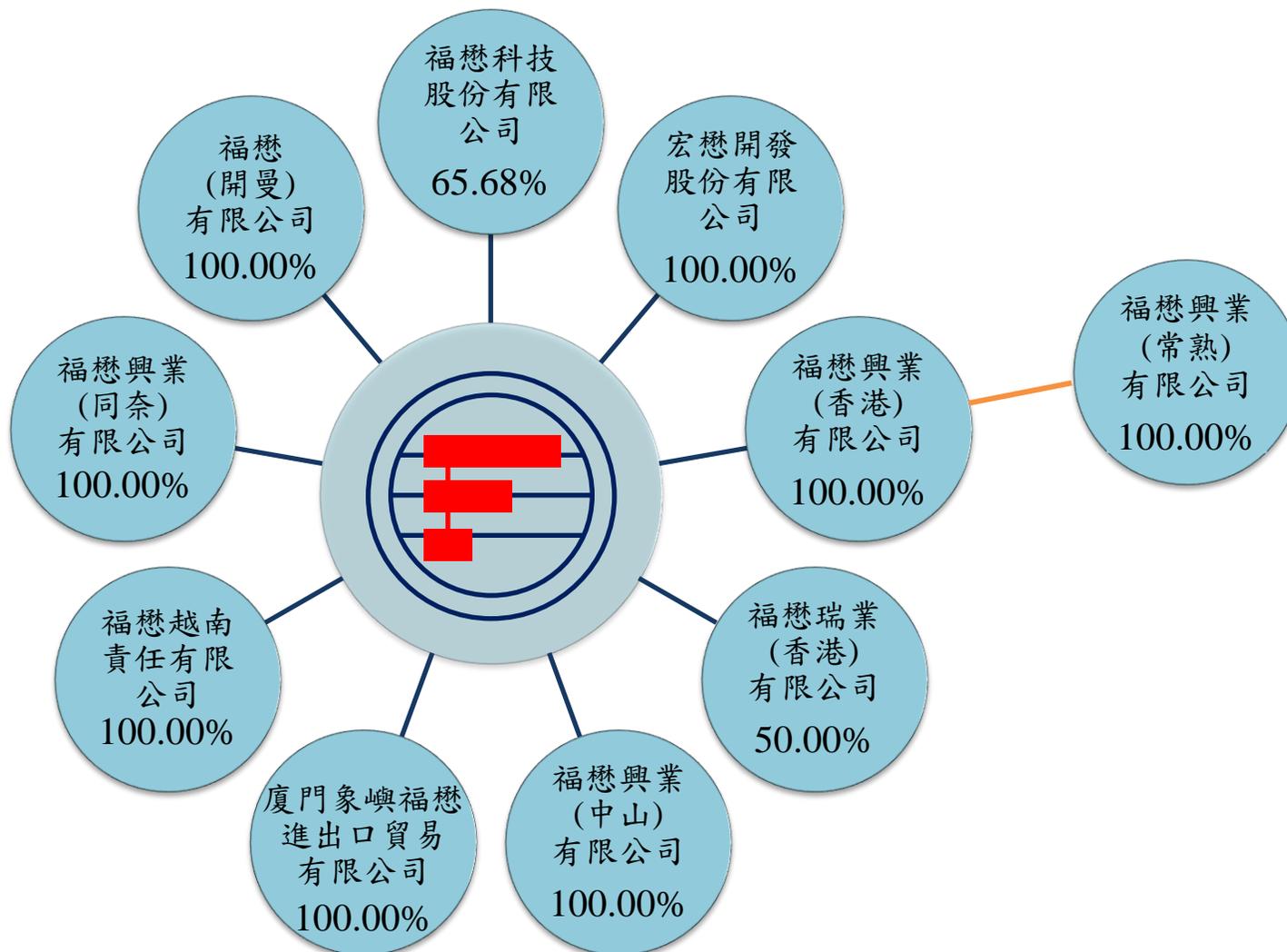


- 1973年4月成立織造、染整及印花等長纖聚胺與聚酯多富達布「福懋纖維股份有限公司」
- 1979年1月更名為「福懋興業股份有限公司」及興建傘骨廠
- 1980年興建輪胎簾布廠
- 1985年12月24日公開上市
- 1990年成立福懋科技股份有限公司、宏懋開發股份有限公司
- 1992年成立第二廠區(內林段)、成立大陸子公司廣東省中山廠
- 1999年於越南隆安省併購瑞圓公司隆安褲料廠，改組成立福懋越南責任有限公司
- 2001年瑞士Schoeller Textil AG合資設立福懋瑞業(香港)有限公司
- 2004年成立越南同奈子公司
- 2016年與美國Gore合作生產高階防水透濕貼合素材布，Gore全球第6座生產基地



合併子公司架構

福懋興業對子公司綜合持股比例



第一事業群產品及其應用範圍

聚 胺 織 物

- ❖ 防水透濕雪衣、夾克、雨衣
- ❖ 成衣、羽絨衣、運動服、獵裝
- ❖ 帽、手套
- ❖ 營帳、空氣床、風帆
- ❖ 晴雨傘、高爾夫傘、海灘傘
- ❖ 抗電磁波遮蔽物

聚 酯 織 物

- ❖ 運動休閒裝
- ❖ 超細纖維服裝
- ❖ 窗簾
- ❖ 晴雨傘

純棉織物、混紡織物、 長短纖交織布、先染格子布

- ❖ 成衣、夾克、襯衫
- ❖ 晴雨傘
- ❖ 背包
- ❖ 醫療保健用品

新 機 能 性 紗

- ❖ 運動休閒服、外套、衣帽
- ❖ 寢具
- ❖ 健康用品
- ❖ 晴雨傘
- ❖ 特殊加工用途用布
- ❖ 各種梭織布與針織布用紗

第二事業群產品及其應用範圍

精梳棉紗、混紡紗

- ❖ 梭織與針織衣著用紗
- ❖ 純棉及混紡織物用紗
- ❖ 長短纖交織布用紗
- ❖ 先染格子布用紗

塑膠袋

- ❖ 購物用塑膠袋
- ❖ 點斷袋
- ❖ 清潔袋

防護性 / 特殊用織品

- ❖ 難燃防火布
- ❖ 空居飛行服、坦克服、特勤服、消防衣、電弧衣、摩托車服
- ❖ 無塵無菌衣(電子、食品、製藥)
- ❖ 醫療手術衣、抗電弧衣、軍警用制服、防彈防刺衣
- ❖ 頭盔、盾牌
- ❖ 喇叭用鼓紙、音響彈波用布

碳纖維複合材織物

- ❖ 運動器材
- ❖ 腳踏車、摩托車、汽車
- ❖ 航太工業、工業機械手臂機件結構
- ❖ 3C產品
- ❖ 建築補強
- ❖ 風力發電葉片

第二事業群產品及其應用範圍(續)

輪胎簾布

- ❖ 各種規格輪胎胎體基布
- ❖ 輪胎胎唇耐擦布
- ❖ 自行車胎防刺布
- ❖ 輸送帶帆布

油品銷售

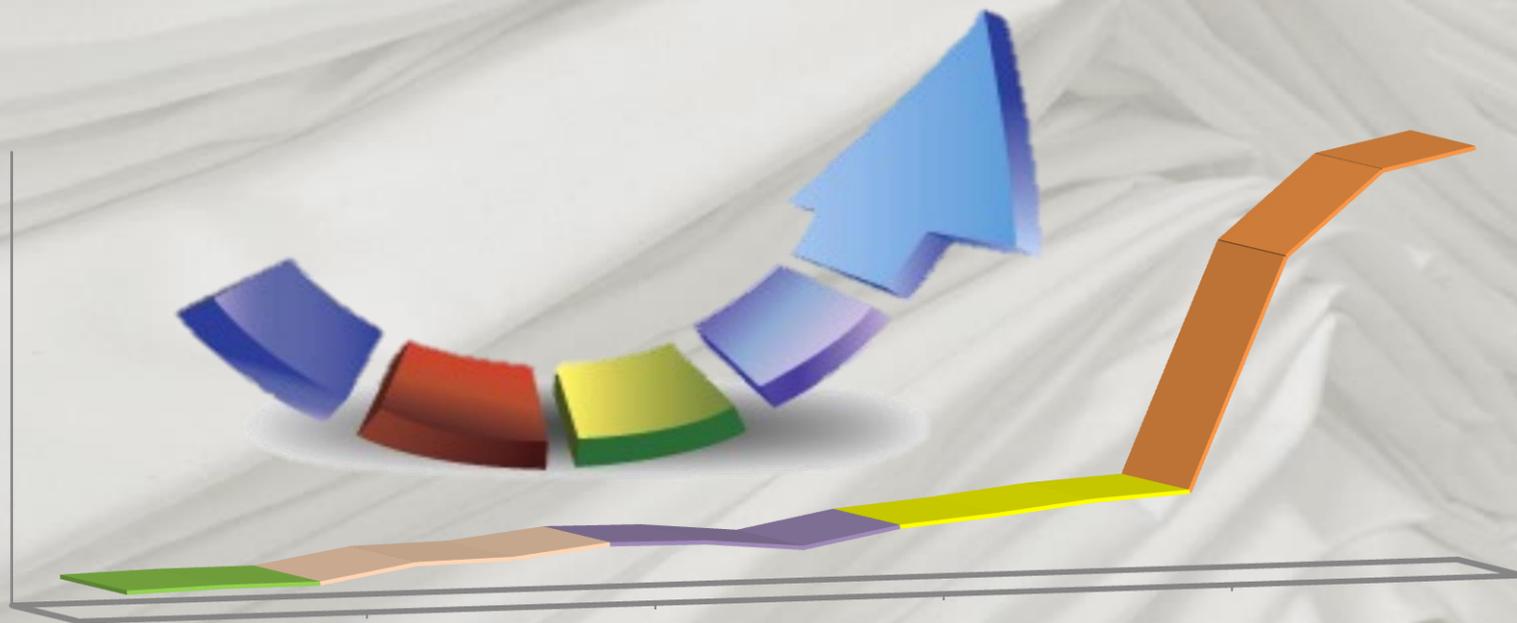
- ❖ 柴油 | 98、95+、92汽油
- ❖ 洗車服務
- ❖ 潤滑品和汽車用品銷售

福懋科技營業項目及其應用範圍

IC 封、測模組

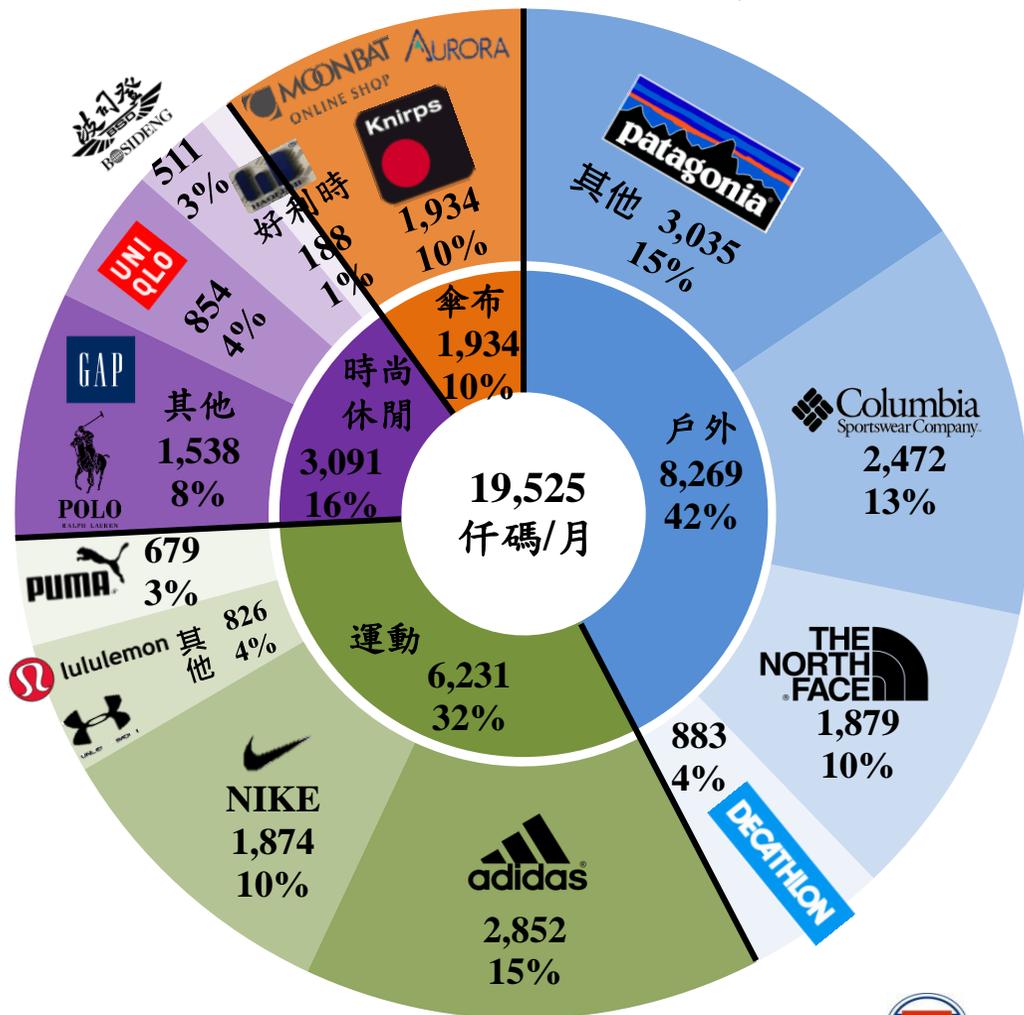
- ❖ 接受委託各型積體電路之構裝、測試、模組加工及研究開發

銷售概況



梭織布品牌客戶銷售量佔比

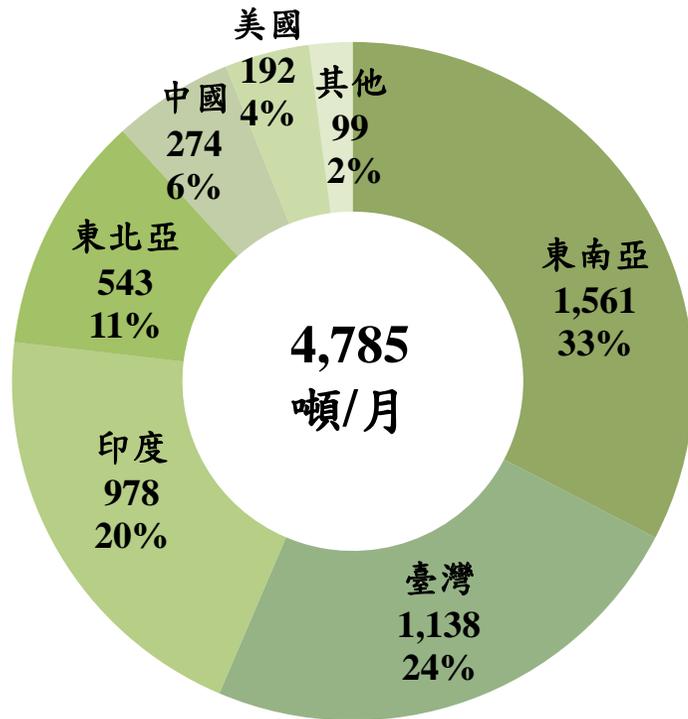
單位：仟碼/月，%



銷售類別	需求布種	功能性
戶外	機能性布料 塗佈貼合、複合機能	防水透濕 輕量保暖
運動	機能性布料 伸縮彈性、複合機能	吸濕快乾 消臭抗菌
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

輪胎簾布地區別售量佔比

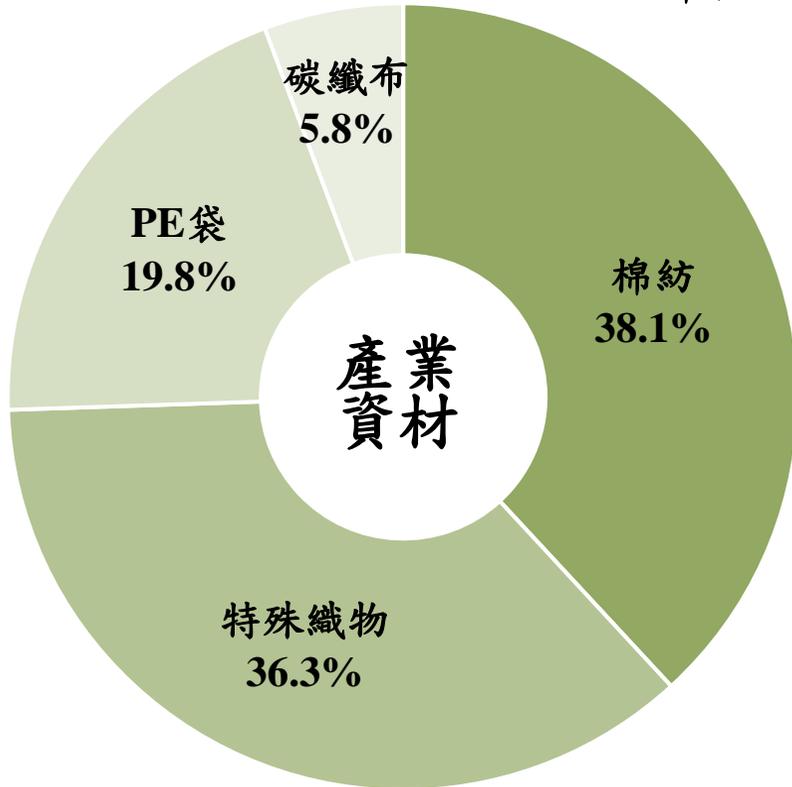
單位：噸/月



地區別	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

產業資材各產品別營業額佔比

單位：%

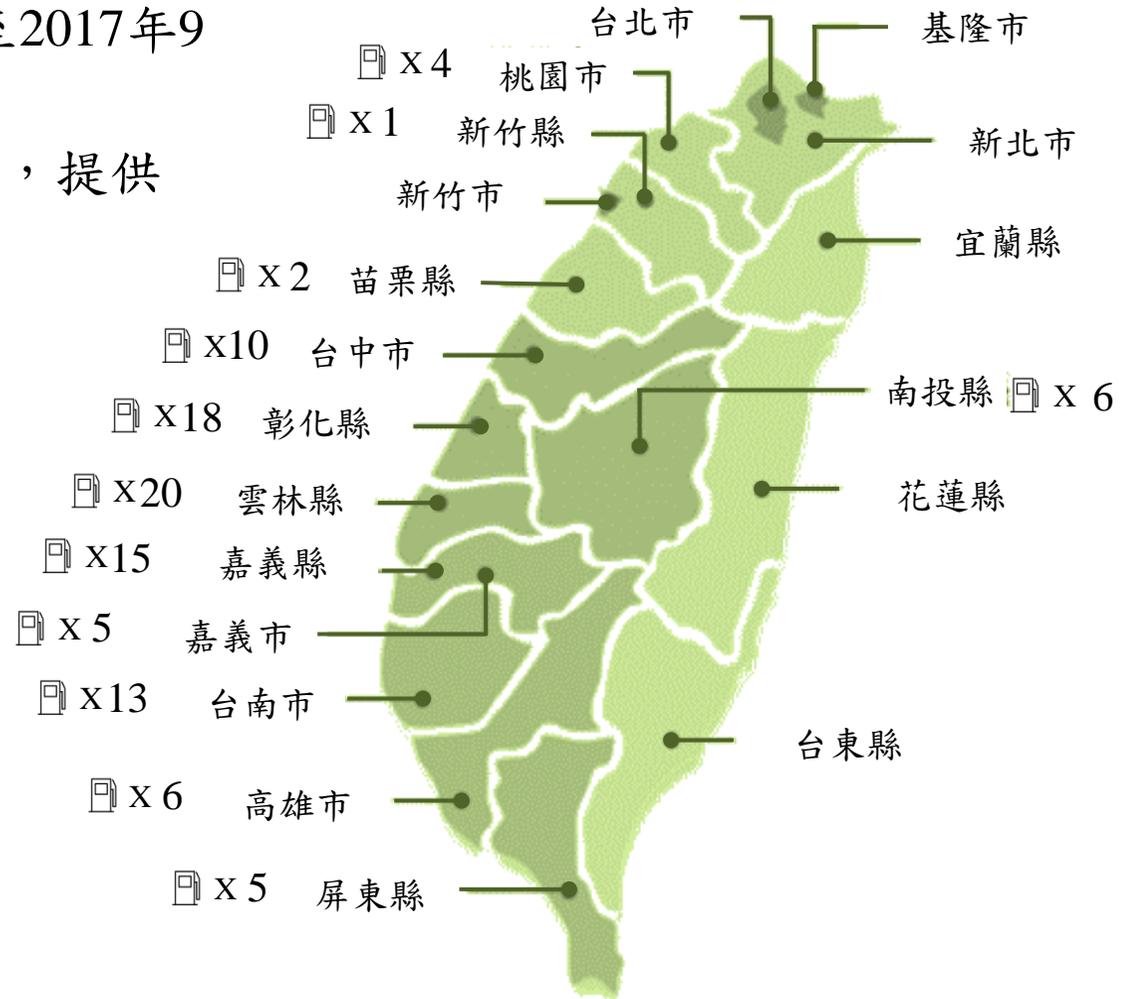


產品別	項目
棉紡	一般紗、機能性紗、MVS紗
特殊織物	防火布、防彈布、抗靜電布
PE袋	R-Bag、T-Bag
碳纖布	編織碳布、碳纖板材、UD預浸布

油品事業

汽、柴油零售及洗車服務，至2017年9月，營業據點105站。

油品100%來自台塑石化公司，提供高品質汽、柴油，供貨穩定。
2017年1~9月營收78.7億元。



競爭優勢



核心競爭力

產銷佈局

以臺灣為布料設計、開發中心，東南亞生產可享東協關稅優惠及勞工成本優勢，提升產品競爭力。

垂直整合

供應鏈垂直整合以達成品牌客戶的委託設計、開發、製造及縮短交期的要求。

高研發力

研發及產品設計能力強，可配合品牌客戶開發新產品，即時滿足客戶需求。

重視環保

使用再生能源、倡導節能減碳、追求綠材/危害性化學品有效管理、實施綠製程

台塑企業紡織產品佈局

臺灣



中國大陸

1. 擁有內貿優勢
2. 享有東協關貿優惠



越南

1. 受惠普遍優惠制度(GSP)
2. 享有東協關貿優惠



▲ 福懋 ● 台化 ★ 南亞 ■ 台塑旭

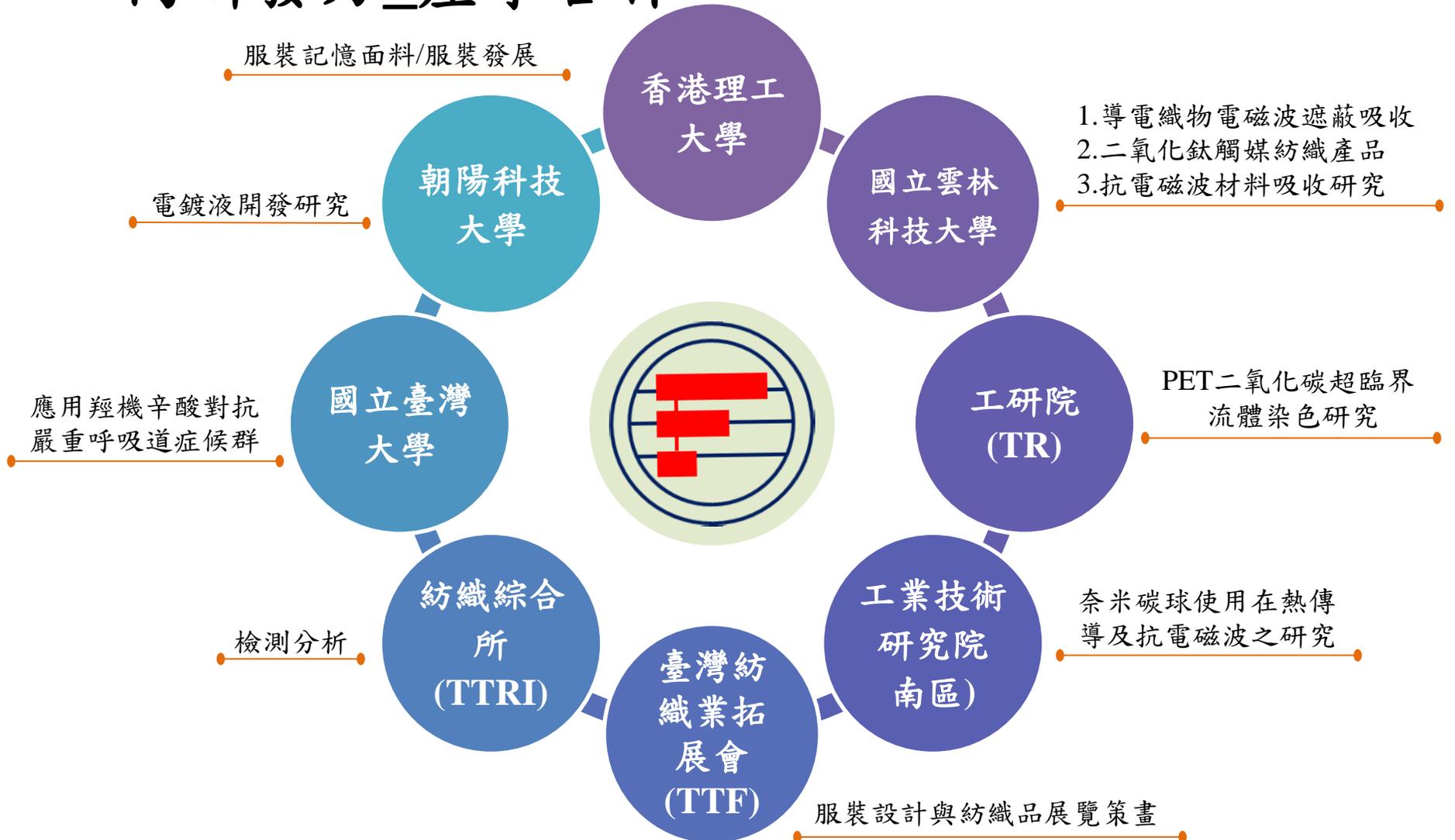


重視環保

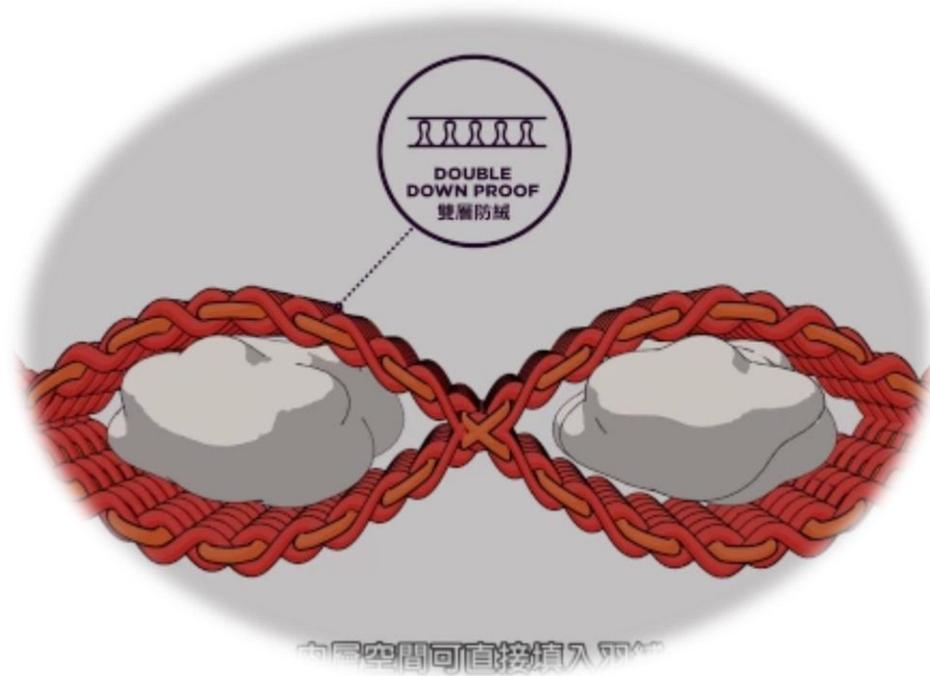
為達永續發展與落實環境保護，於2009年起陸續取得如下的證書：

項目	
Certificates of Eco Products & Production Processes : Oeko-Tex [®] Standard 100 驗證	
組織型溫室氣體排放查證聲明書 (ISO 14064-1)	
職業安全衛生管理系統驗證2007 (OHSAS 18001)	
臺灣職業安全衛生管理系統驗證 (TOHMAS Certificate)	
GOTS Organic Cotton 有機棉驗證	
OE Organic Cotton 有機棉驗證	
GRS Polyester Recycle Standards 聚酯全球回收標準驗證	
環境管理系統驗證2004 (ISO14001)	
品質管理系統驗證2008 (ISO 9001)	
藍色標誌標準驗證 bluesign [®] Standard Certificate	
產品碳足跡PAS2050, 2011 (Product carbon footprint Certificate PAS2050, 2011)	
能源管理系統驗證2011(ISO 50001)	

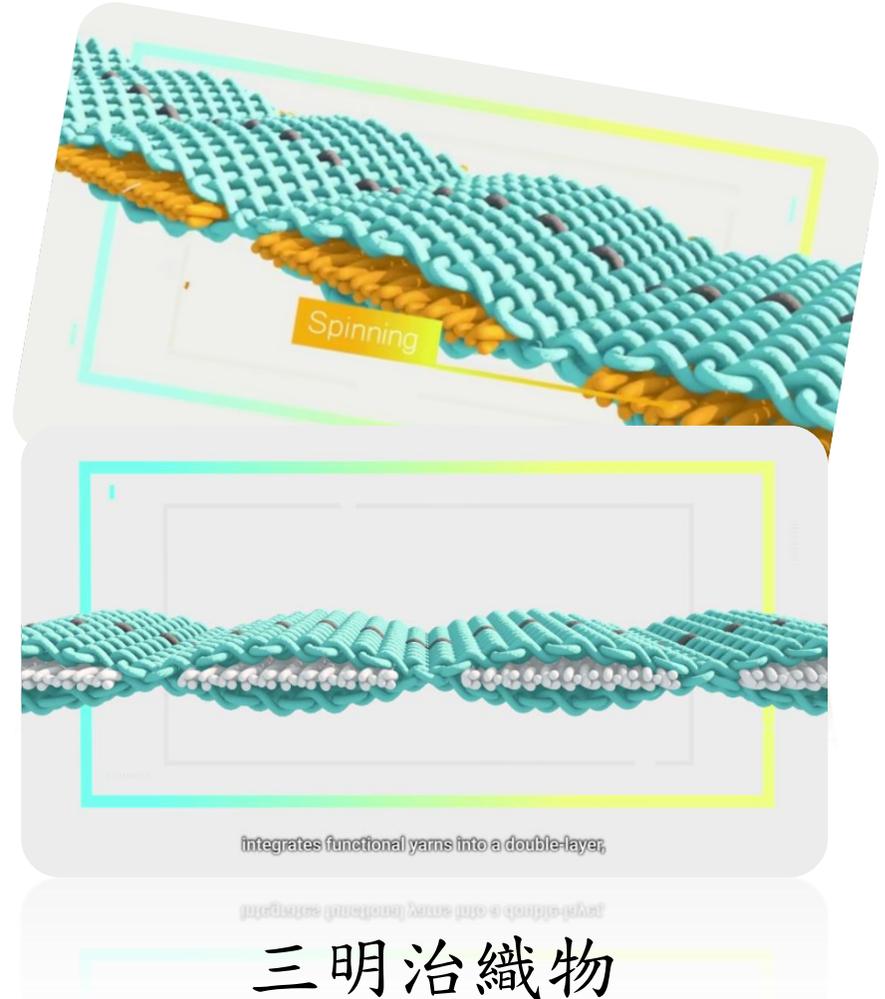
高研發力_產學合作



高研發力_自行研發產品



口袋織物



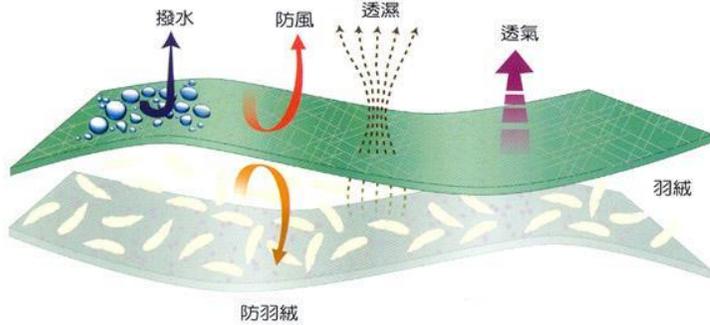
高研發力_自行研發產品(續)



花式紗 Fuse yarn

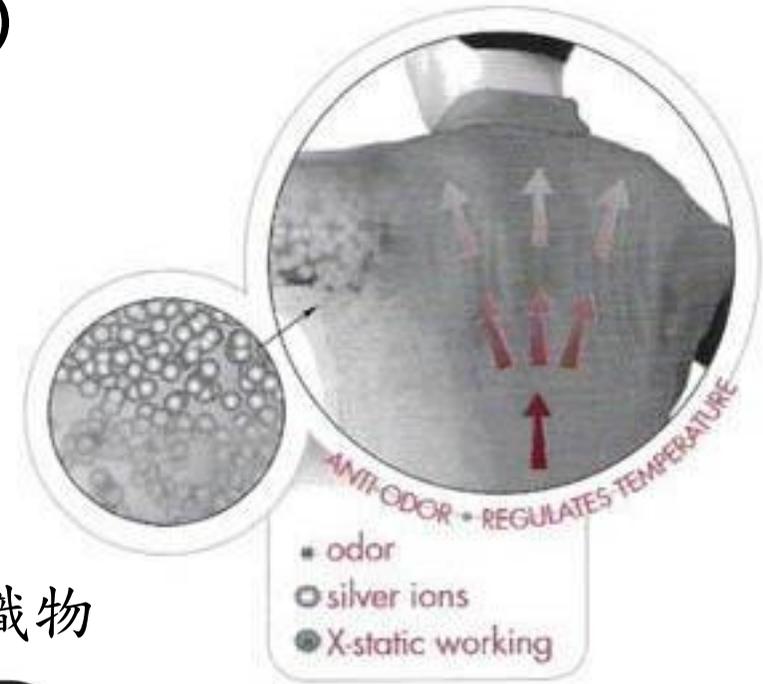
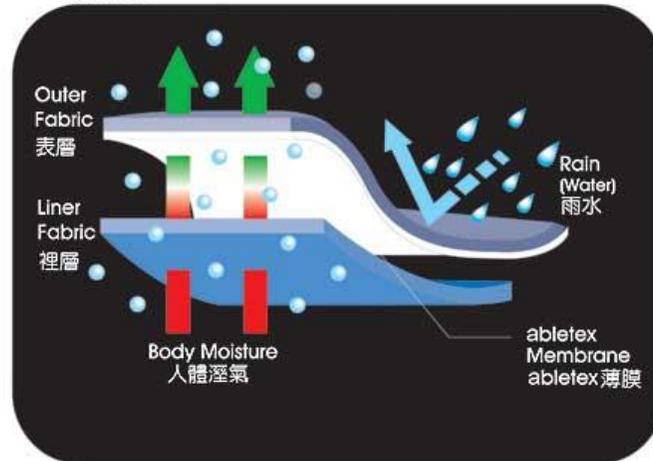


高研發力_自行研發產品(續)



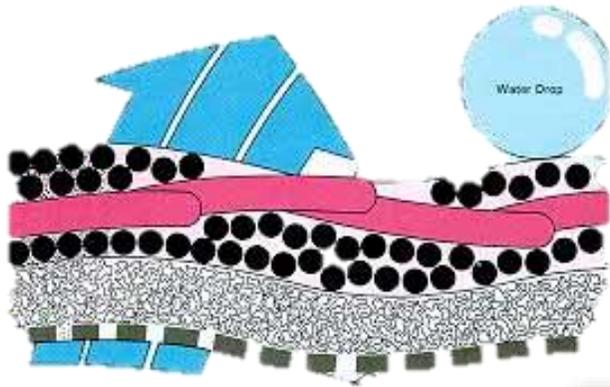
高密度防絨織物

透濕防水塗佈及貼合織物
abletex



X-Static 銀纖維紗

高研發力_自行研發產品(續)



特殊加工布料

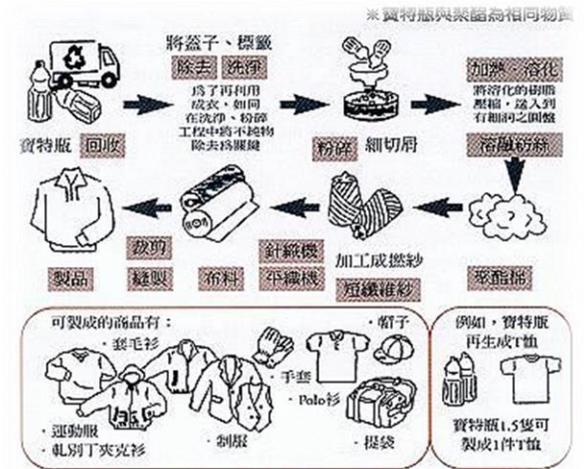
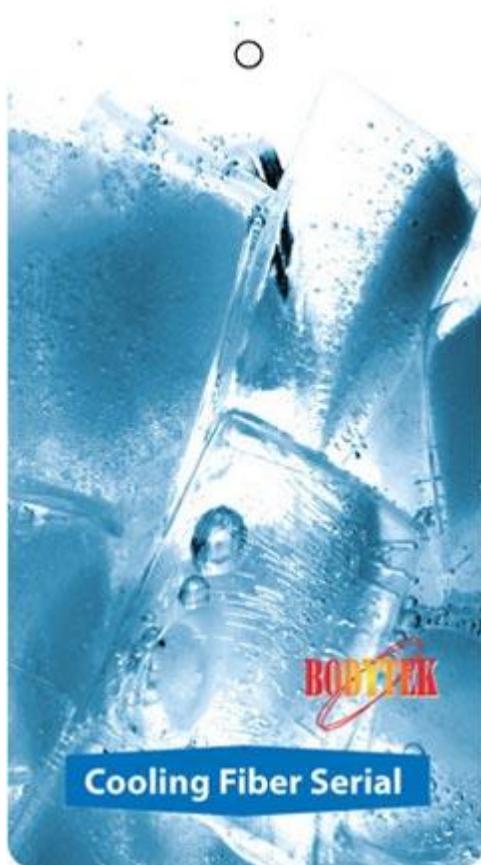


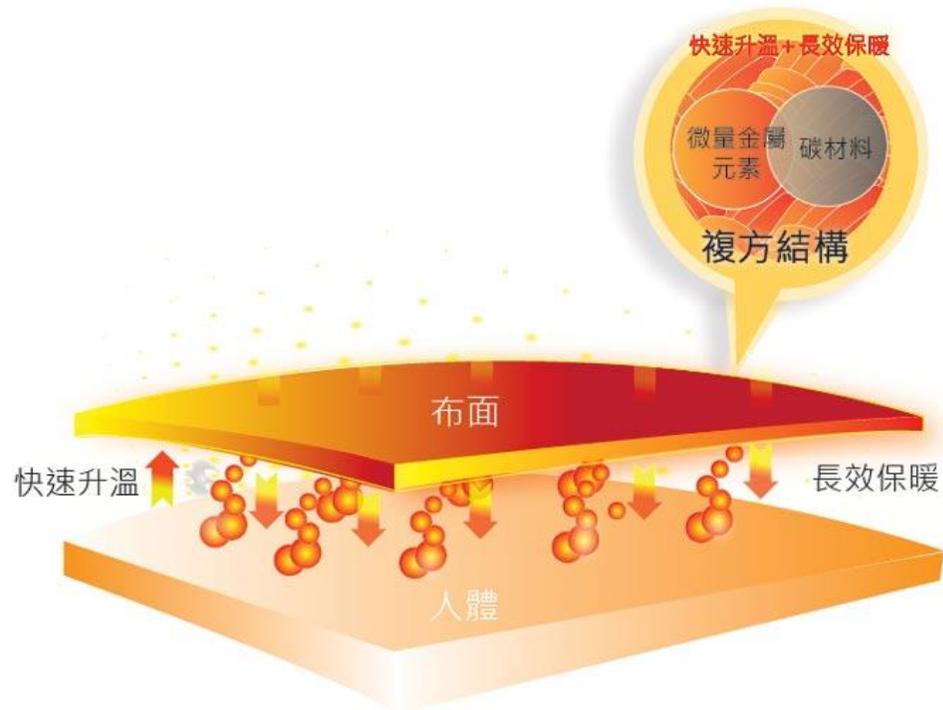
圖4、寶特瓶再生纖維之程序與用途

環保再生紗

高研發力_自行研發產品(續)



涼感降溫纖維紗



光熱龍-快熱蓄溫保暖織物 Permwarm®

自有&授權品牌

Nanodermis*
柔細膚感織物

光熱寶
蓄熱保濕機能織物



PERMACOOL™
涼感織物

SmarYa™
記憶的智慧型布料

abletex®
微多孔型透溼防水織物

PERMADRY®
吸濕快乾織物

光熱龍® PERMAWARM
光熱龍快熱蓄溫保暖織物

BOOMETEX™
新一代環保綠色產品

綠活富
環保塗佈織物

抑克電™ e-decay™
耐久性抗靜電織物

Caladans™
雲染織物

SUN-ECO®
奈米光觸媒抗菌消臭織物

M2PTEx® e

Aquaoff*
超臨界CO2無水染色織物

Trans-Uno®
單向導濕織物

UVoutex®

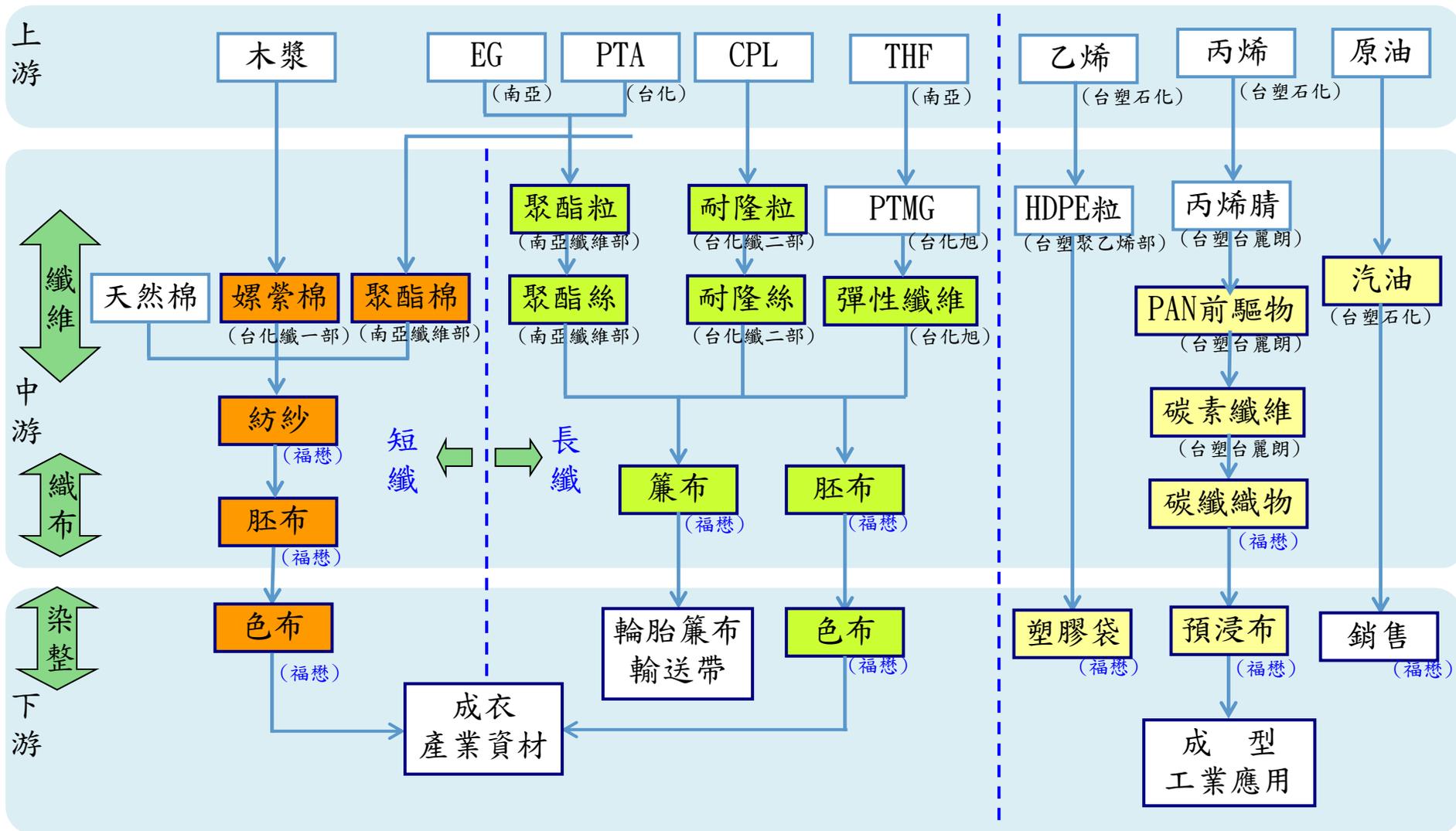
FONEWR Nano®
超耐久性奈米撥水織物

Hü-Sett®

Microfcel®
超細纖維布料



台塑企業原物料垂直整合

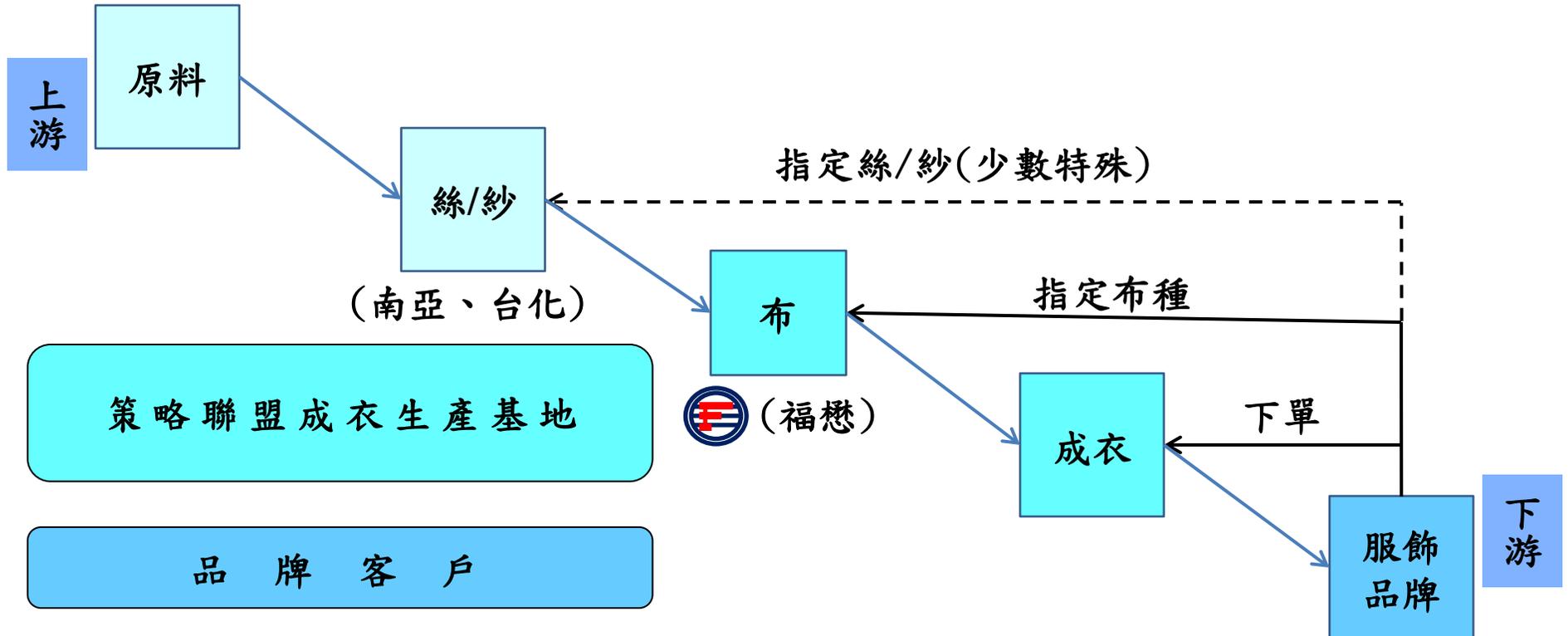
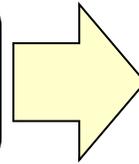


福懋興業紡織產品垂直整合策略聯盟

由下游帶上游共同開發擴展品牌客戶

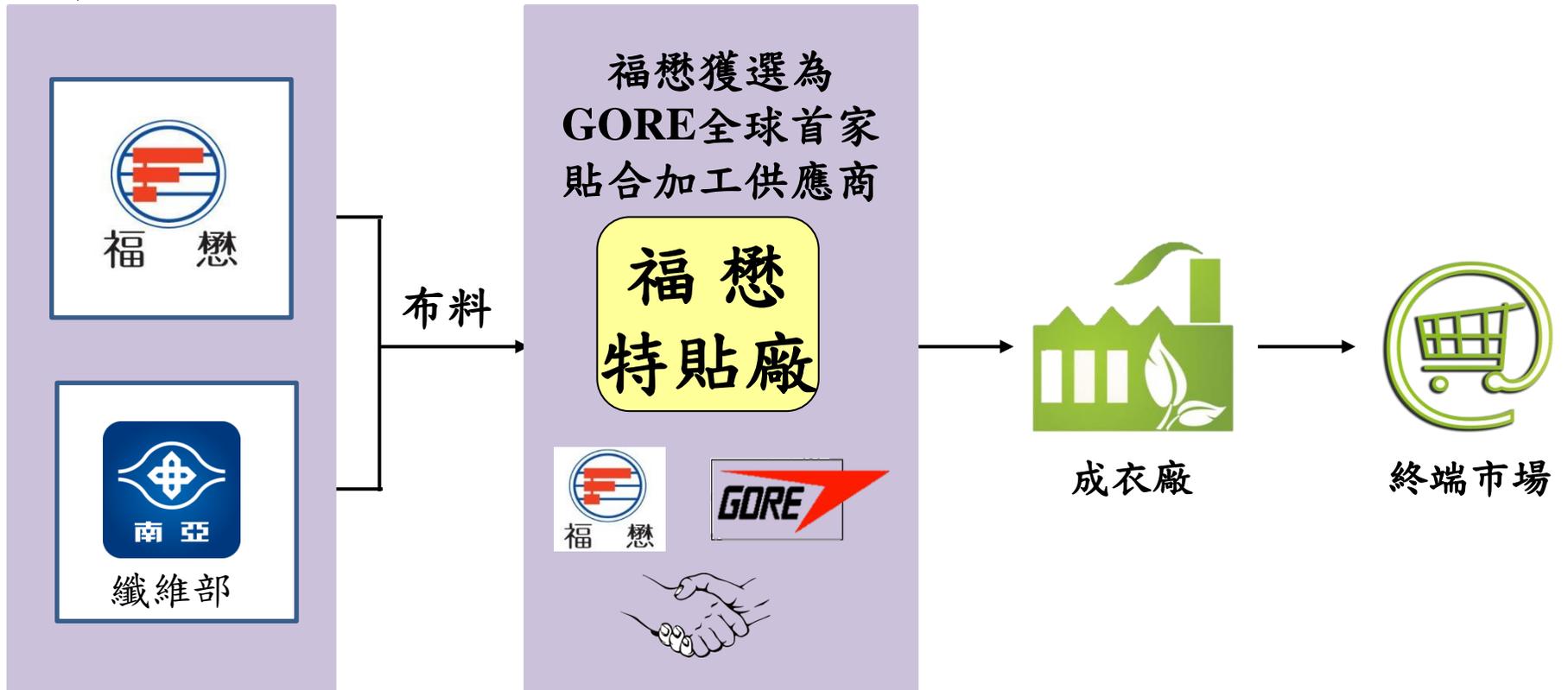
- 1) 上游可充分瞭解終端客戶需求，有利掌握產品研發趨勢。
- 2) 提供客戶上下游整合性服務。

- 1) 品牌業指定布料供成衣廠使用。
- 2) 品牌業者指定少數特殊絲/紗。



福懋興業與GORE公司策略聯盟

布料供應商

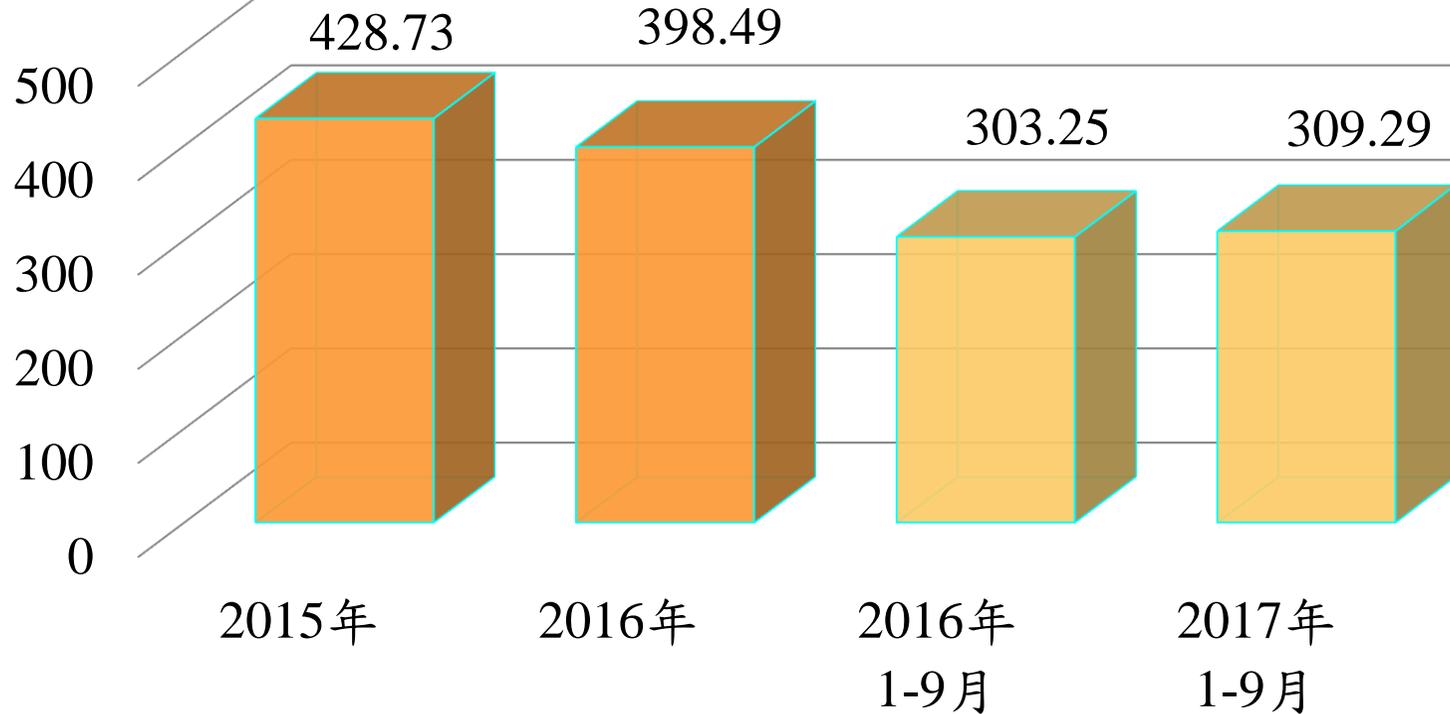


財務狀況



合併營業收入

(新台幣億元)

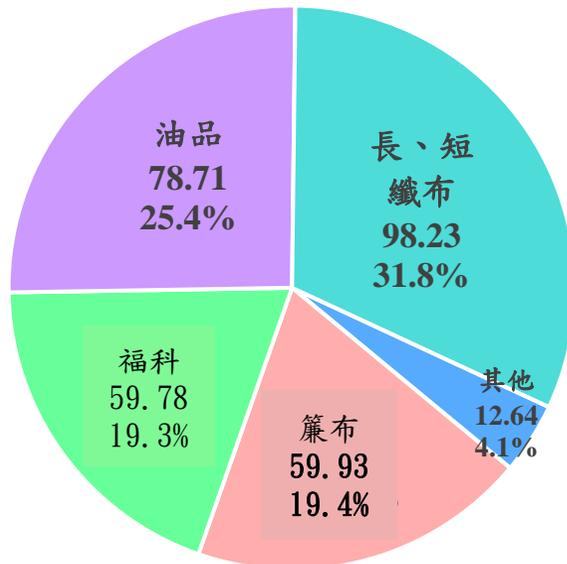


➤ 2016年營收較2015年減少7.0%主要為：

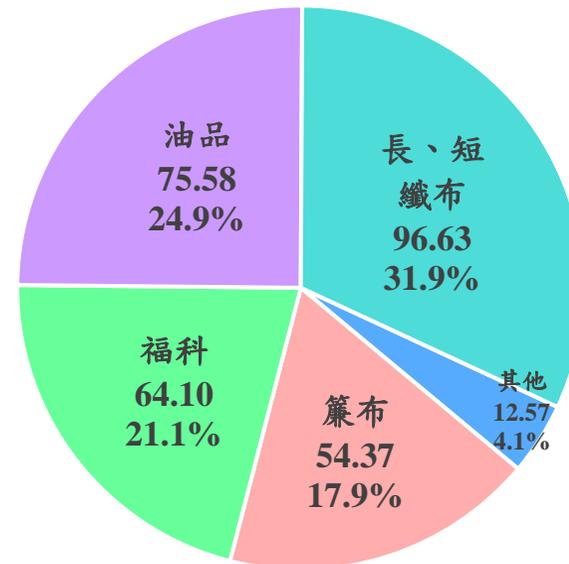
1. 運動及戶外服飾品牌客戶採取減少採購量、調整庫存等營運措施影響營收。
2. 輪胎簾布主要受全球市場需求疲軟、外銷面臨關稅障礙、同業搶單影響。
3. 加油站受到國際油價下跌，汽、柴油零售價降低影響。

部門別營業收入結構

2017年1-9月營業收入
新台幣309.29億元



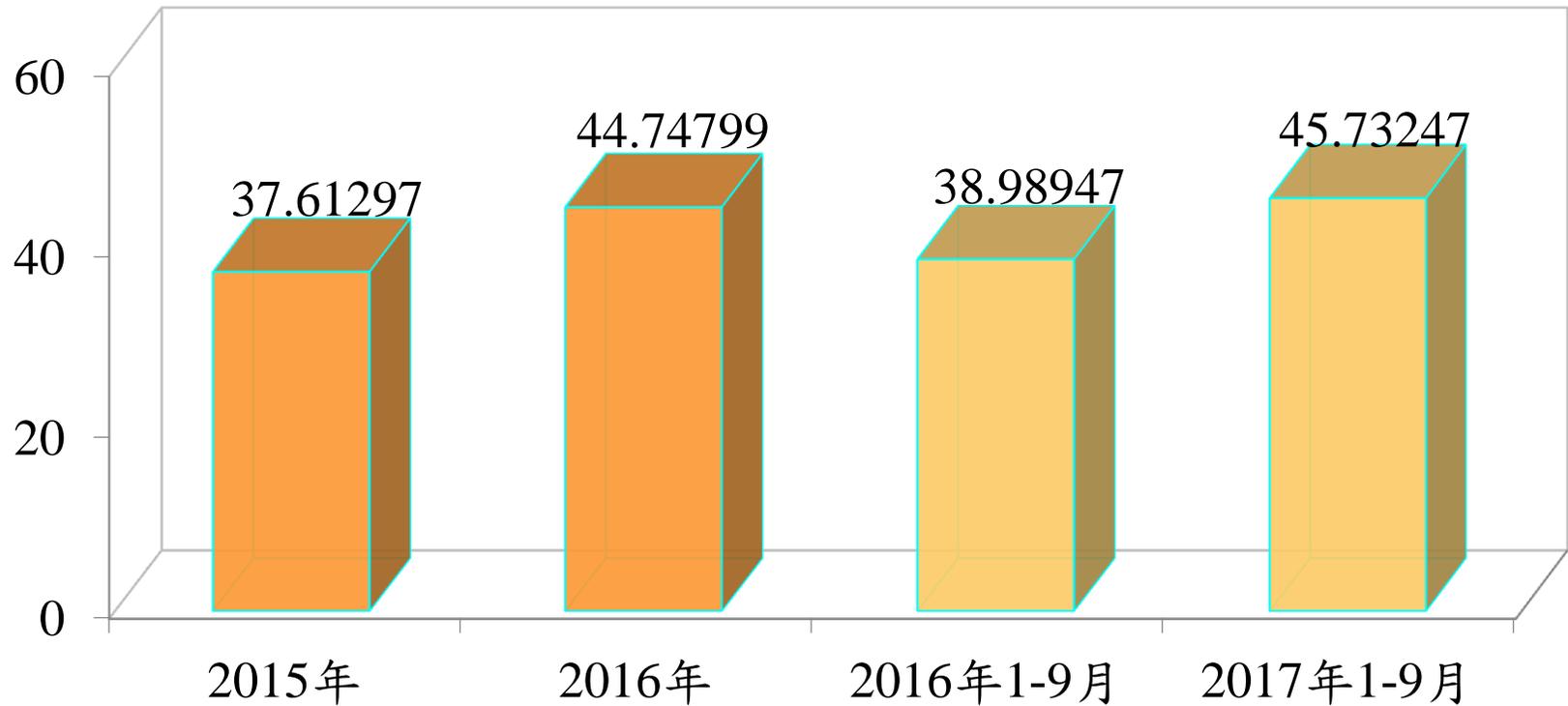
2016年1-9月營業收入
新台幣303.25億元



- 2017年1-9月營收309.29億元較2016年1-9月營收303.25億元成長2.0%。
- 簾布銷售量成長及售價提高。
- 油品銷售量成長及汽、柴油零售價上漲增加營收。

合併稅前淨利

(新台幣億元)



合併損益表

2016年1-9月 VS. 2017年1-9月合併損益表 (單位：仟元)

會計科目	年度	2017年1-9月	2016年1-9月
營業收入		30,929,414	30,325,459
營業成本		(27,098,265)	(27,980,338)
營業毛利		3,831,349	4,354,121
營業利益		1,814,636	2,307,258
營業外收入及支出		2,758,611	1,591,689
稅前淨利		4,573,247	3,898,947
本期淨利		4,191,484	3,377,743
淨利歸屬於			
母公司業主		3,848,539	3,114,803
非控制權益		342,945	262,940
每股盈餘		(單位：元/股)	
合併財報 本期淨利	稅前	2.72	2.32
	稅後	2.49	2.01
歸屬母公司	稅前	2.37	2.00
	稅後	2.29	1.85

發展規劃



營運計畫-擴建

產 品	地 區	投資額 (新台幣仟元)	目前 年產能	擴建後 年產能	預定 完工日
長纖布 (衣料 傘布用布)	越 南 隆安染整廠	315,212	6,120 (萬碼/年)	8,520 (萬碼/年)	2018/06
高階防水透濕 貼合素材布	臺灣 (大黃蜂二期)	217,708	600 (萬米/年)	1000 (萬米/年)	2018/10
長纖胚布 (汰舊換新)	越 南 同奈織布廠	152,815	427 (萬碼/年)	500 (萬碼/年)	2018/03
加油站	臺灣	37,094	515,285 (公秉/年)	524,501 (公秉/年)	2018/01 2018/04
輪胎簾布	越 南 同奈簾布廠	490,290	19,200 (噸/年)	25,800 (噸/年)	2019/12
合計		1,213,119	—	—	—

Q&A