



聚隆纖維股份有限公司

Acelon Chemicals & Fiber Corporation

法人說明會

111.11.30



免責聲明

- 本簡報合併財務數字係根據國際財務報導準則編製，並經由會計師查核簽證。
- 本公司並未發佈財務預測，本簡報所做有關本公司財務上、業務上、Q&A之說明，若涉及本公司對未來公司經營與產業發展上之見解，可能與未來實際結果存有差異。此差異造成之原因可能包括市場需求變化、價格波動、競爭行為、國際經濟狀況、匯率波動、上下游供應鏈等其他各種本公司所不能掌握之風險因素。
- 本簡報內容非經由本公司書面許可，任何第三者不得任意取用或複製。

報告大綱



公司簡介



公司營運策略



財務結構分析

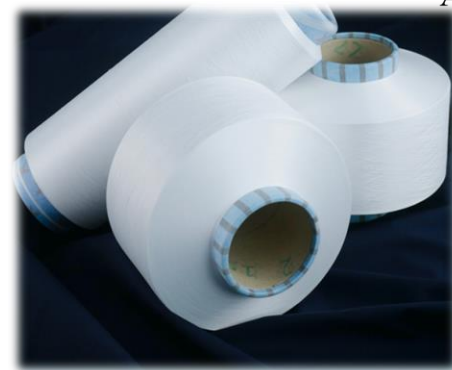


未來展望

公司簡介

聚隆公司簡介

- ▶ 創立於：1988年/07月
- ▶ 股票上市時間：1998年/04月
- ▶ 資本額：NT 11.12億
- ▶ 員工人數：502人
- ▶ 主要商品：
 - 尼龍原絲/加工絲
 - 聚酯原絲/加工絲
 - 極超細纖維複合絲
 - 機能性纖維/環保纖維



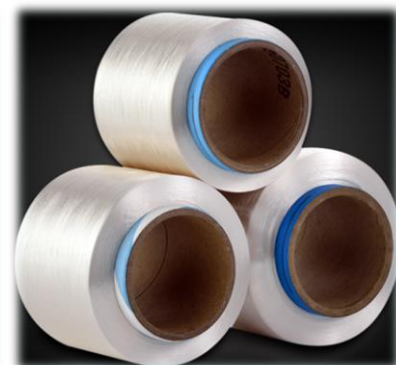
聚隆公司關聯企業簡介

公司名	資本額	公司設立時間	主要產品
聚泰環保材料科技(股)公司	新台幣5.2億	2011年/07月	LYOCELL纖維素纖維 熔噴不織布 醫療用口罩
聚茂生技(股)公司	新台幣3仟萬	2013年/12月	居家清潔生活用品 衛浴紡品 戶外機能商品



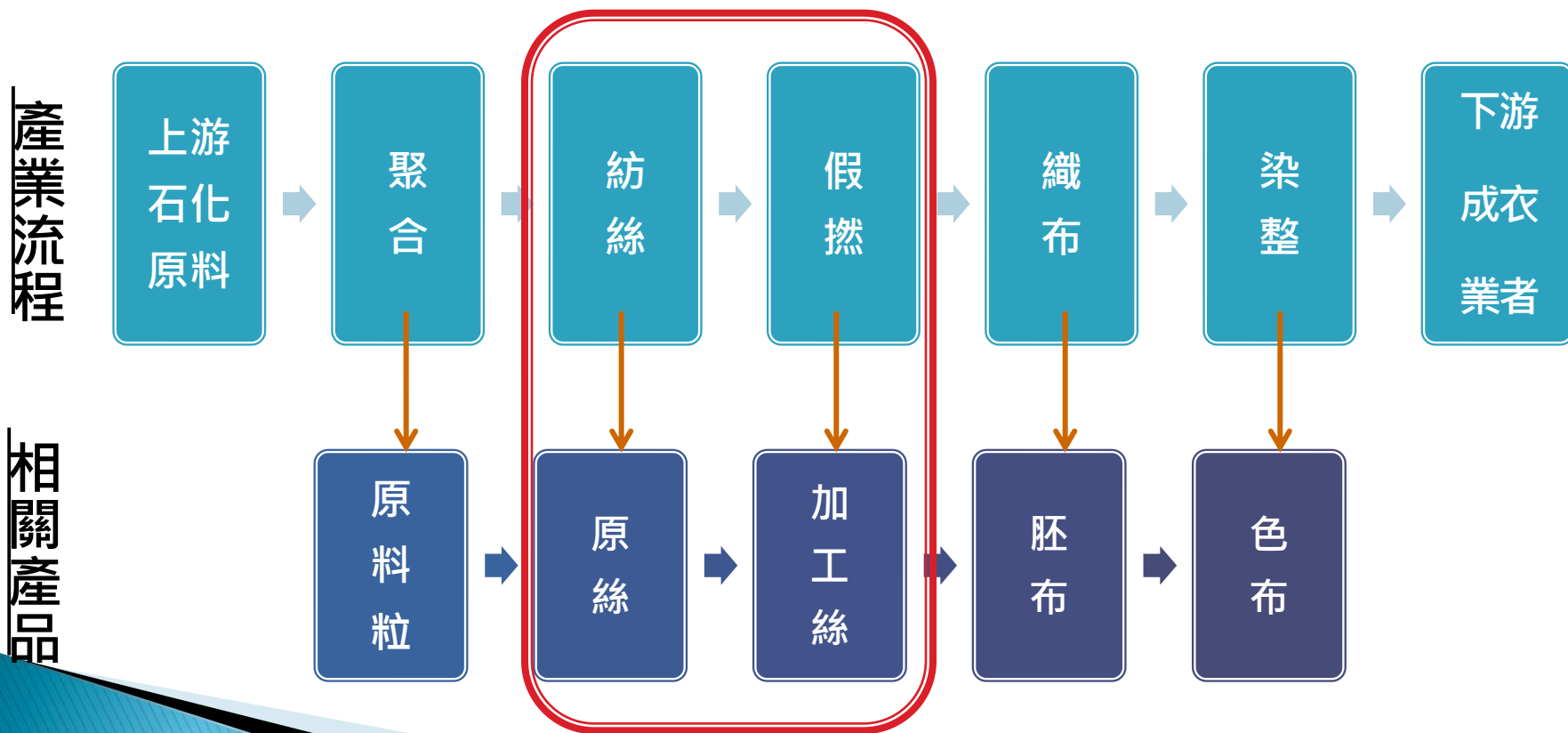
雅綠農®

羽蝶絨白金抗菌系列毛巾

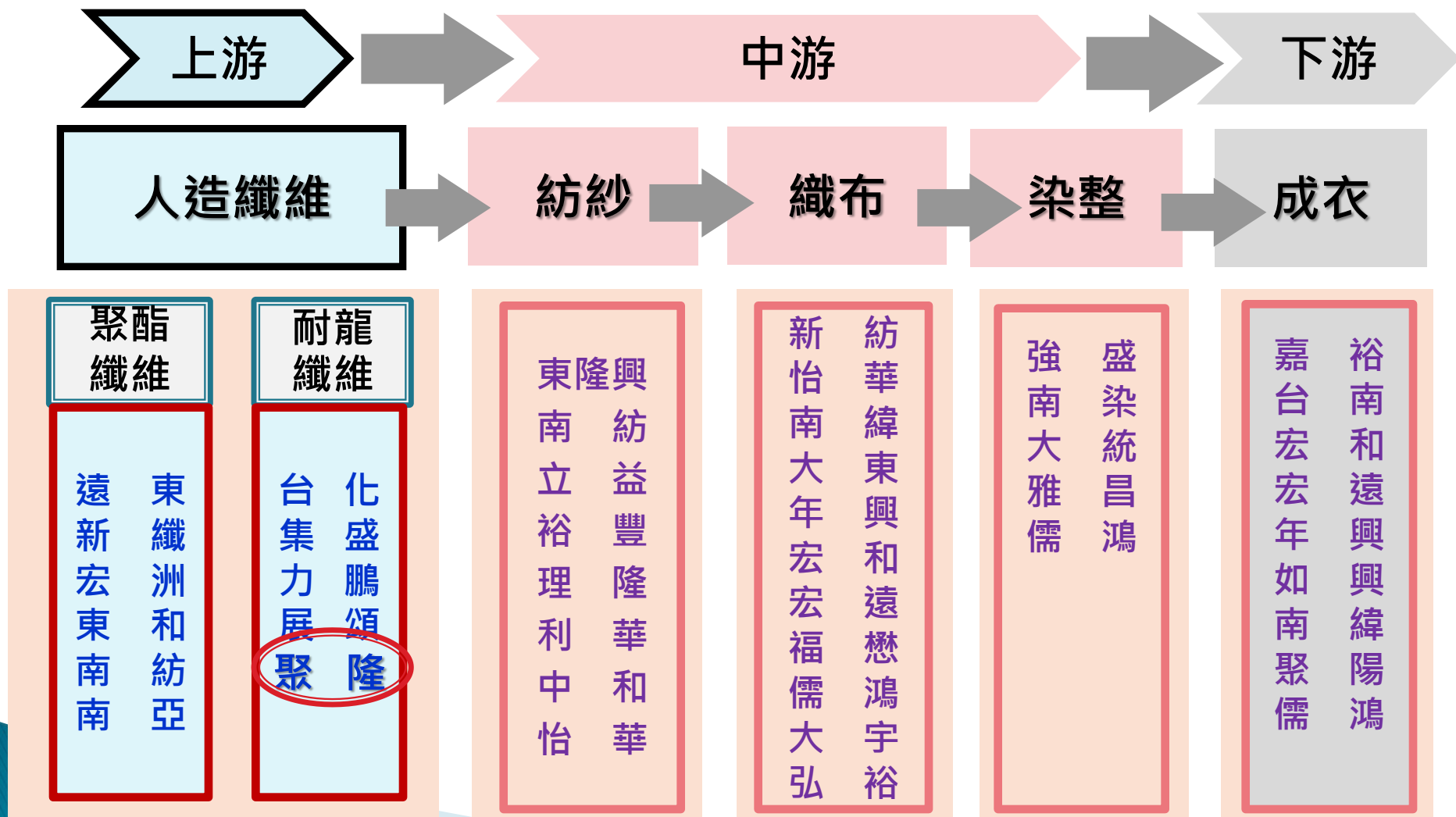


化纖產業

- 我國紡織工業上、中、下游其產業間的原料供需與產品流通密切，產業關聯度高。在整個產業供應鏈中，本公司之業務主要負責上、中游之人造纖維製造。



市場定位



聚隆競爭優勢

化纖生產種類齊全(尼龍、聚酯、機能紗、環保紗)

可少量多樣生產、生產機動性強、客製化生產

自產第一段原絲，供第二段加工絲加工使用，成本具競爭力

多元及靈活的開發能量

全台第一家通過 ISO 14067 查證產品碳足跡排放量紡織化纖廠

設有國家等級的研究中心《貴儀實驗室》，可加速產品開發速度

公司營運策略

營運策略方針

▶ 數位轉型：

「提高效率」、「降低成本」、「增加利潤」，
「發展新商業模式」、「開拓新市場與客戶」

▶ 研發綠色環保纖維：

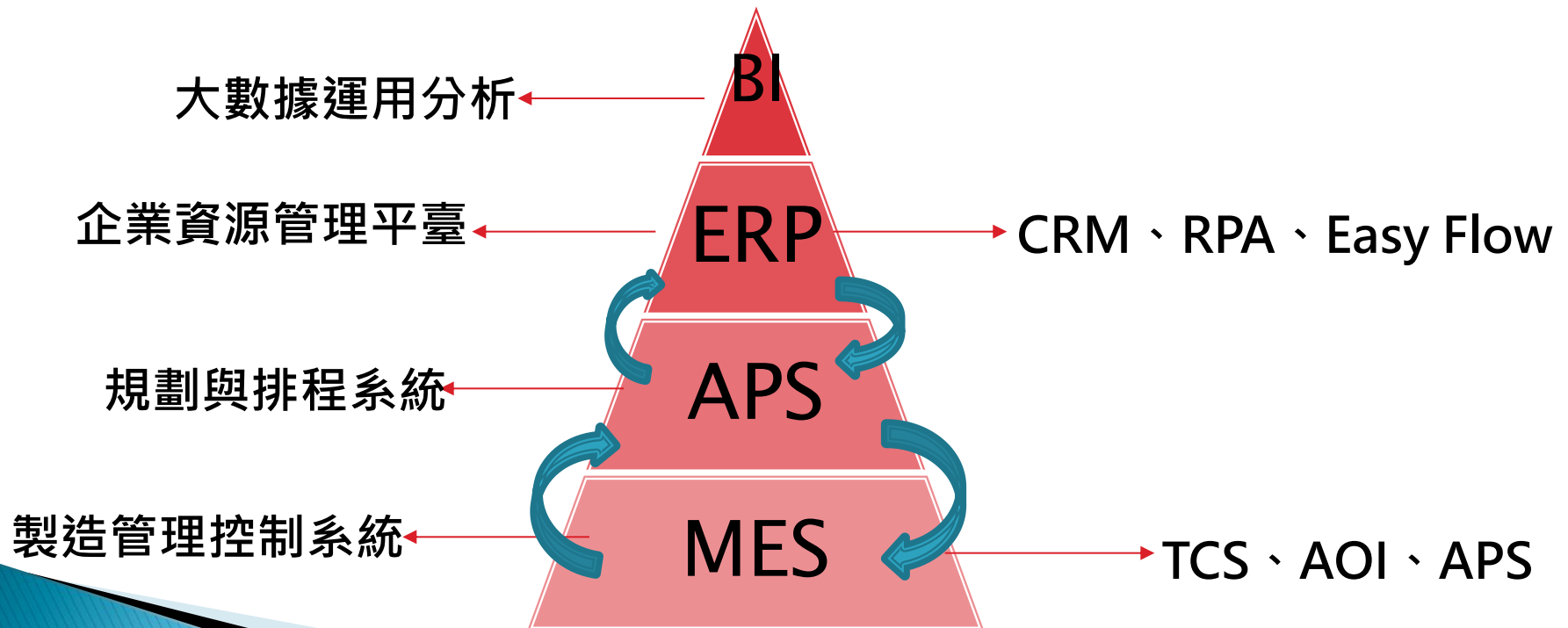
瞄準綠能領域，以「**新纖維素材之領航者**」為己任，
持續研發友善環境之產品。

▶ 行銷推廣：

不僅作為製造廠，更期許成為**品牌商伙伴**。

數位轉型精益生產

- ▶ 結合數位科技提高營運流程效能、提供 **客戶服務新價值**
- ▶ 導入大數據分析提升生產效率、不斷**優化產線**。
- ▶ 為工業 4.0 轉型智能企業佈局



創新研發 · 產品升級

- ▶ 開發**差異化**、**高值化**商品以提升競爭力、創造利潤。
- ▶ 發展**永續**、**減碳**、**可回收**之**環保素材**產品，使資源得以重生再製，降低對於石化原料之依賴，減緩全球暖化。

原液染色

- 節省50% ↑ 能源
- 減少50% ↑ 碳排
- 節省50% ↑ 用水
- 減少30%~80% 化學品使用量

生質尼龍

- 應用蓖麻油提煉的70%生物基化學品
- 不需大量灌溉水即可在貧瘠土地上生長
- 產品減碳 70%

回收纖維

- 廢棄保特瓶&生產後的尼龍雜絲再製粒生產成紗線
- 賦予廢棄物新價值
- 經GRS認證

木漿纖維

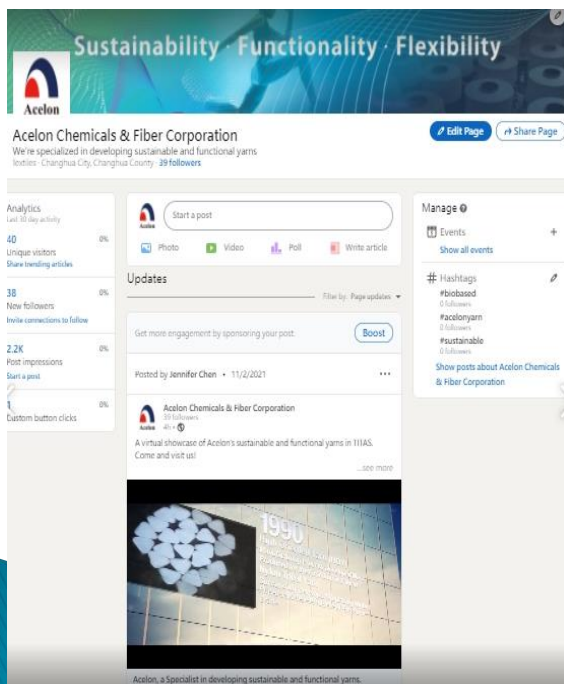
- 聚泰子公司為全世界第一家長纖維木漿纖維生產廠
- 原料、製程、成品：皆為無污染生態循環

CO₂

RECYCLE

行銷推廣-創造市場

- ▶ 建立虛擬展覽館及AI生成人解說能力
- ▶ 運用商業社群平台及多樣化展覽，打造無國界商業網絡
- ▶ 結合集團公司(聚泰、聚茂)材料，自創品牌，共同開發兼具環保與機能優質商品
- ▶ 與品牌接軌，爭取供應鏈主動力，期許成為 品牌商伙伴



產品認證 · 友愛地球

- ▶ 取得**紡織品**相關認證
- ▶ 保護生態環境，共創綠色產品、共建生態地球



OEKO-TEX
紡織品影響人體健康性質認證



FSC
木漿來源取得正當性、再利用性



GRS
產品通過全球回收標準認證



CANOPY
支持瀕危森林資源保護及採購

公司財務概況

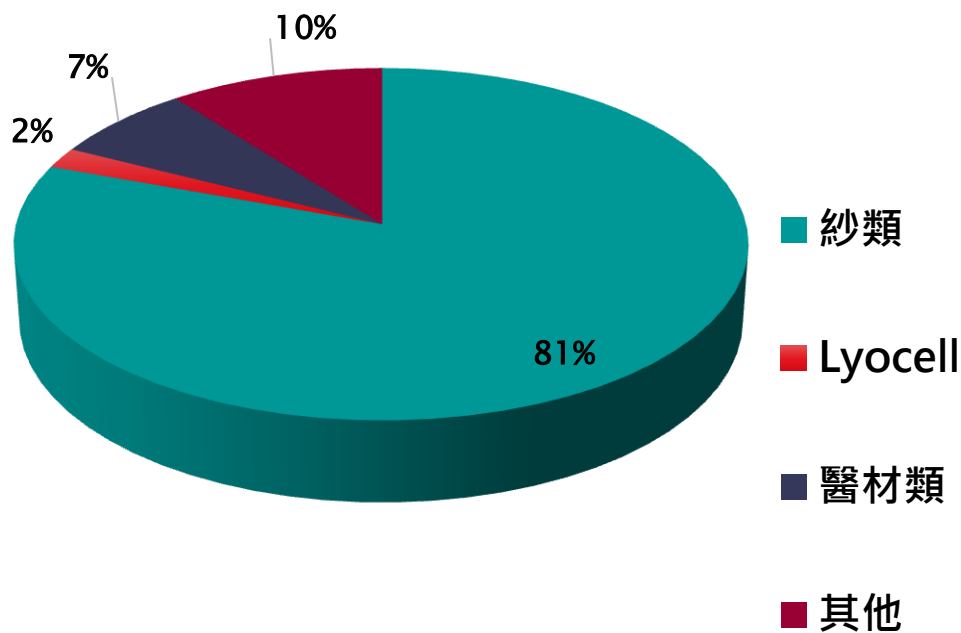
兩期合併營業收入

單位：新台幣仟元

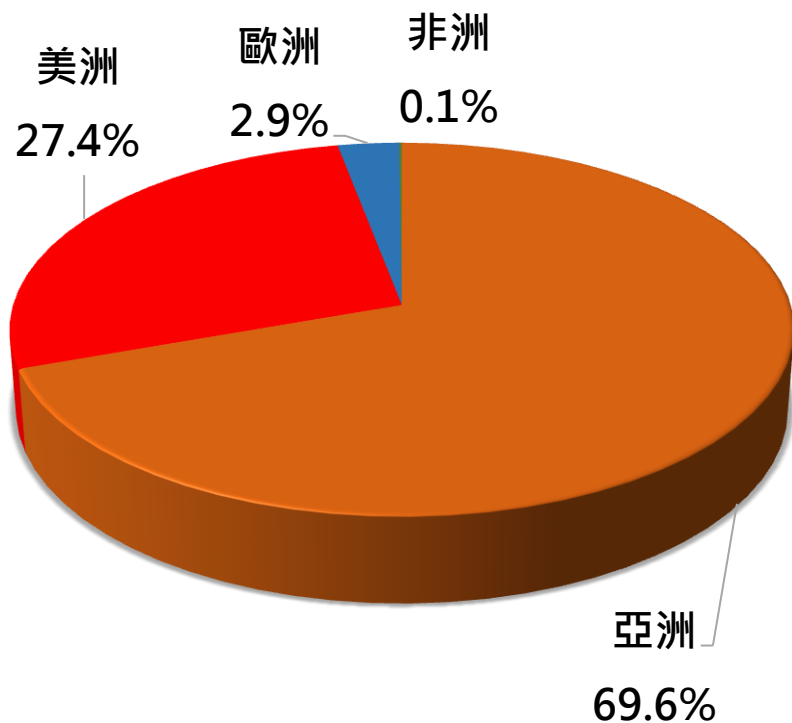
年度/季度	民國110年度	民國111年度	年增率
第一季	781,257	809,419	3.6%
半年度	1,691,389	1,531,852	(9.43%)
前三季	2,675,365	2,194,875	(17.96%)
全年度	3,570,655		

合併產品銷售佔比

2022Q1-Q3產品營收佔比



2022Q1-Q3銷售區域別



兩期合併毛利率

單位：新台幣仟元

年度	民國110年度		民國111年度		年增率
	金額	比例	金額	比例	比例
第一季	155,359	19.9%	128,794	15.9%	(17.10%)
半年度	320,674	19.0%	183,718	12.0%	(42.71%)
前三季	486,471	18.2%	167,903	7.7%	(65.49%)
全年度	621,357	17.4%			

兩期合併營業利益

單位：新台幣仟元

年度	民國110年度		民國111年度		年增率
	金額	比例	金額	比例	比例
第一季	52,439	6.7%	42,765	5.3%	(18.45%)
半年度	128,066	7.6%	21,918	1.4%	(82.89%)
前三季	196,668	7.4%	(57,848)	(2.6)	(129.41%)
全年度	237,826	6.7%			

兩期合併綜合損益

單位：新台幣仟元

年度	民國110年			民國111年			年增率
	金額	比例	EPS	金額	比例	EPS	比例
第一季	40,255	5.1%	0.36	45,655	5.6%	0.39	13.41%
半年度	95,070	5.6%	0.86	49,508	3.2%	0.42	(47.92%)
前三季	141,122	5.3%	1.27	7,517	0.3%	0.02	(94.67%)
全年度	180,176	5.1%	1.60				

未來展望

未來展望

- ▶ 密切與上下游廠商合作，整合個別優勢，創造合作競爭優勢
- ▶ 持續強化技術層次、深度與領先幅度
- ▶ 持續發展新技術，開發新產品，強化競爭優勢
- ▶ 持續強化透明度與公司治理，永續經營

All you need. What we serve!



永續經營

- ▶ 導入相關環境ISO認證，推展永續環境
- ▶ 自主投入建置太陽能光電設備，支持綠電
- ▶ 推行節能政策、改善製程用水、減少碳排放

OEKO-TEX®
INSPIRING CONFIDENCE

CERTIFICATE

The company
Acelon Chemicals & Fiber Corp.
84, Fan Chen Road
Pu-Yan Township, 19468 Chang Hwa County
Taiwan

is granted authorization according to STANDARD 100 by OEKO-TEX® to use the STANDARD 100 by OEKO-TEX® mark, based on our report 19098 194688-1

ISO 50001:2011

The scope of registration appears on page 2 of this certificate. Further certification regarding the scope of the certificate and the applicability of ISO 50001:2011 requirements may be obtained by consulting the organization for the following articles:

1800 Nylon 6 filament and textured yarns, raw white, dye-dyed in black and optical white.
1800 Polyester textured yarns, raw white.
1800 Polyester textured yarns, raw white.
Polyester Acetate yarn, impregnated in black
Based on material purity per certified according to STANDARD 100 by OEKO-TEX®

The results of the inspection made according to STANDARD 100 by OEKO-TEX® Annex E, product class 1 have shown that the above mentioned goods meet the technical requirements of the STANDARD 100 by OEKO-TEX® currently established in Annex E for fully articles.

This certified articles fulfil requirements of Annex XIVE of REACH (and the use of all substances, inhaled release, etc.), the American requirement regarding total content of lead in children's articles (CPSC), with the exception of accessories made from glass and of the Chinese requirement GB 18401 (2010) labeling requirements were not verified.

The holder of the certificate, who has issued a conformity declaration according to ISO 17065-1, is under an obligation to use the STANDARD 100 by OEKO-TEX® mark only in conjunction with products that conform with the sample initially tested. This conformity is verified by audit.

The certificate HKY0 039128 is valid until 15.07.2020

June, 28.07.2019

Matz Bachmann
Managing Director

Mary Rose Egloff
Customer Service Ecology Manager

SGS

ACELON Chemicals & Fiber Corporation
NO. 84804-11, FAN CHEN RD, PU-YAN HSIAUNG,
CHANGHUA, TAINAN, R.O.C.

has been assessed according to existing requirements of
ISO 50001:2011

For the following activities

The scope of registration appears on page 2 of this certificate. Further certification regarding the scope of the certificate and the applicability of ISO 50001:2011 requirements may be obtained by consulting the organization for the following articles:

This certificate is valid 06/12/2019 until 06/12/2021 and remains valid subject to satisfactory surveillance audits. Its publication will be before 26/11/2019 Issue 1. Certified since 06/12/2019.

Multiple certificates have been issued for this scope. The main certificate is numbered 191501136.00. Additional site details are listed on subsequent pages.

SGS Taiwan Ltd. System & Service Certificate
158-110 Hsing-Rank New Taipei City Office, No. 100, Zhong-Hua 1st Road, New Taipei City, Taiwan
+886 (2) 2902-2001 / +886 (2) 2902-2001 Fax: +886 (2) 2902-2001

Page 1 of 2

SGS

bsi.

Opinion Statement

Product Carbon Footprint
Verification Opinion Statement

This is to verify that: Acelon Chemicals & Fiber Corporation
Fangyuan Factory
No. 85, Gongguo Rd.
Houliuqiao VIL, Fangyuan Township
Changhua County
Taiwan

has issued a valid **PCV 136**

As a result of carrying out the verification of product life cycle greenhouse gas emissions, it is the opinion of BSI with reasonable assurance that:

- The product carbon footprint with the functional unit of the following 5 products are as below options:
- 1kg Nylon 6 Filament Yarn (POY HCF 10DT) (1.0 g 418.6 g CO₂e)
- 1kg Polyester Filament Yarn (POY HCF) (1.0 g 418.6 g CO₂e)
- 1kg Nylon 6 Crimp Textured Yarn (1.0 g 418.6 g CO₂e)
- 1kg Polyester Crimp Textured Yarn (1.0 g 418.6 g CO₂e)
- 1kg Nylon 6,6/Polyester Composite Crimp Textured Yarn (1.0 g 418.6 g CO₂e)

No material misstatements in this product life cycle greenhouse gas emission assertion were revealed. The product life cycle GHG data quality was verified to be acceptable against the requirements of ISO 14067:2018.

This statement shall be valid for a maximum period of two years after the latest issue date on this certificate. Should there be a change in the life cycle of the product whose GHG emissions are being assessed, the validity of this opinion statement will cease.

For and on behalf of BSI:
Managing Director BSI Taiwan, Peter Pu
Originally issued: 12/02/2015
Latest Issue: 12/02/2018
Expires: 12/02/2021
Page: 1 of 2

BSI

BUREAU VERITAS
Certification

CERTIFICATE
Number: BV-COC-136617

Issued August 07th 2017
Valid until August 07th 2022

Bureau Veritas Certification certifies that the company:
ACEGREEN ECO-MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.
has implemented a FSC product group control system according to the Forest Stewardship Council certification system, in the following location:
ACEGREEN ECO-MATERIAL TECHNOLOGY CO., LTD.
NO. 50, LN. 20, SEC. 1, NANJONG RD., ERSHUO TOWNSHIP,
SUOAI - CHANGHUA COUNTY - TAINAN (R.O.C.)

for its activities concerning:
MANUFACTURE AND SALE OF RAYON AND NONWOVEN CERTIFIED FSC MIX*

This company has been assessed and found to conform to the requirements of the FSC Chain of Custody Certification standard, Ref.: FSC-STD-COC-004 V9-0

This certificate is valid for a 5 years period.

August 07th 2017
Bureau Veritas Asia Ltd Manager
JIAHONG YANG

The validity of the certificate shall be verified on: 08/07/2022

FSC
CERTIFIED
FSC MIX

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate No. C000510093-02EN-0000009
Registration No. 042020

ACELON Chemicals & Fiber Corp.
No. 84, Fan Chen Road, Pu-Yan Township,
Chang Hwa County, Taiwan
Taiwan

Global Recycled Standard (GRS) 4.0

2019-12-23, Double

Global Recycled Standard

CONTROL UNION



社會共榮

- ▶ 重視企業社會責任，透明及廉潔的公司治理
- ▶ 在地實踐，協助**偏鄉教育及弱勢家庭**
- ▶ **產學合作**，培育下一世代之紡織人才



織品計畫

主辦單位：聖德資訊、@STUDIO文創
贊助單位：大康織機、聚隆纖維
受惠單位：臺中啟明學校、臺中康智學校、臺中啟聰學校

織品知足 體驗驚奇

@STUDIO文創之成立，以回饋社會為出發，透過美學分享與資訊傳播，建立生活好包廂，將美好帶入你我生活，2016年舉辦藝術文化傳承與回饋社會的初心，開始織品計畫，規劃長期藝術學藝公益計畫，將來自教學業手，轉化成陪伴與關懷，帶領需要協助的孩子攜手向前。

學習與創造，成就自我價值

織品計畫以藝術結合公益方式，讓身障不再是弱勢的被動方，而是成為貢獻者，透過所活動中給予和回饋，藉此增加自我認知，讓孩童在過程中可以感受收穫的甜蜜。

計畫安排藝術學習，讓孩童透過創作與感受藝術，從中得到心靈治癒以及藝術運動開發，並推動織品計畫與社會合作，再孩童們的想像與創作進行包裝與推廣，將創作、實踐、更積極的參與人生的每個階段，透過具體的計畫與執行，建立起永續經營的織品理念。

感謝狀

茲感謝 聚隆纖維

熱心嘉惠「沒有花食間」展覽暨公益系列活動，
致使活動圓滿完成，成果豐碩。

特頒此狀 謹申謝忱

@STUDIO文創
執行員 楊子儀



簡報結束
感謝投資先進蒞臨指教

<https://www.acelon.com.tw>



聚隆纖維股份有限公司
Acelon Chemicals & Fiber Corporation