



# NANPAO all over the world.

- More than 50 years as manufacturers of quality Adhesive , Resin , Coating & raw materials
- Global reach with 10 Factories & offices in Australia, Taiwan , China , Vietnam , Indonesia , Malaysia , Singapore , Thailand , India.
- Customers all over the world including Brazil , USA , Europe , Middle East , Iran , Russia, South Africa & India.
- More than 2000 employees .
- Annual turnover > US 500 million.

原料  
／  
助劑  
／  
機械



### Solvent-based Adhesives

Shoe and leather industry

### Water-based Adhesives

Dispersions/emulsions for:  
Packaging industry

Furniture industry – 3d furniture panel industry

### Hot melt Adhesives

Thermoplastic hot melts for packaging industry

Reactive hot melts for automotive , woodworking , Textile

### Reaction Adhesives

One-component systems  
Two-component systems

### Others

Basic raw materials  
Sealants  
Primers  
Consumer Adhesives ( DIY)



原料  
—  
助劑  
—  
機械

**Woodworking,  
Furniture &  
Upholstery**

Edge bonding  
Profile wrapping  
Sandwich panels  
Flat lamination  
Upholstery

**Textile**

Textile lamination  
Surface coatings  
Flame retardants  
Airbags  
Shoe laminates

**Automotive &  
Transportation**

Interior trim  
Automotive components:  
oil & air filter, head-lights, carpets, head-liners, package tray, seat backs, interior trim  
Noise , Vibration , Heat application  
Bus, Truck and Rail  
Caravans

**Packaging,  
Converting**

Labeling  
Tissues & towels  
Case & carton sealing  
Cigarettes  
Envelopes  
Graphic printing , Bookbinding  
Tube winding  
Multiwall Bag  
Tape & Label  
NW/ Hygiene ( Diaper / Sanitary napkin )

原料  
／  
助劑  
／  
機械



**Footwear and Leather**

Shoes  
Leather  
Goods:

Market  
Leader in this  
segment

**Specialty Tape / Label & Medical**

Hotmelt  
PSA for :  
Medical  
tape  
Tyre label  
Velcro  
Specialty  
PSA for  
outdoor  
application

**Assembly & Misc**

Electronic  
Abrasive  
Carpet  
Mattress  
Sports goods  
White Goods  
Solar Panel

**DIY**

Stationery  
Repair &  
maintenance  
Building &  
construction

# Focused on sustainability & green technology

原料  
—  
助劑  
—  
機械

- Awarded by Taiwan government for developing green products
- We continuously strive to improve our sustainability focus :
  - Improving operations & processes take us closer to our sustainability goals
  - Assist our customers with greener products so they achieve their goals.
  - Make our employees knowledgeable & so they understand & are responsive to such goals.
  - Create a better environment for future generations.



**LUREN**  
LUREN PRECISION CO., LTD.

SPINNING PUMPS  
紡絲齒輪泵



- 入口數(Number of inlets) : 1~2
- 出口數(Number of outlets) : 2~10
- 吐出量(Displacement) : 0.6~30 cc/rev
- 材質(Material) : 粉末高速鋼(PM High Speed Steel)
- 適用溫度(Working Temperature) : 350°C max.
- 清潔溫度(Cleaning Temperature) : 500°C max.
- 800 psi流量均勻性(Stream Uniformity at 800 psi) : <2%

歡迎訂製特殊規格

We can provide spinning pump related services and design for particular fiber production.

陸聯精密股份有限公司  
新竹市科學園區力行一路1-1號  
TEL: +886-3-5786767  
FAX: +886-3-5784933  
E-mail: gerald\_kuo@luren.com.tw

LUREN PRECISION CO., LTD.  
No.1-1 LI HSIN 1ST RD.,  
HSIN-CHU SCIENCE PARK,  
HTTP://www.luren.com.tw

# 福盈公司簡介



福盈科技化學股份有限公司  
JINTEX CORPORATION LTD.  
ISO 9001 ISO 14001

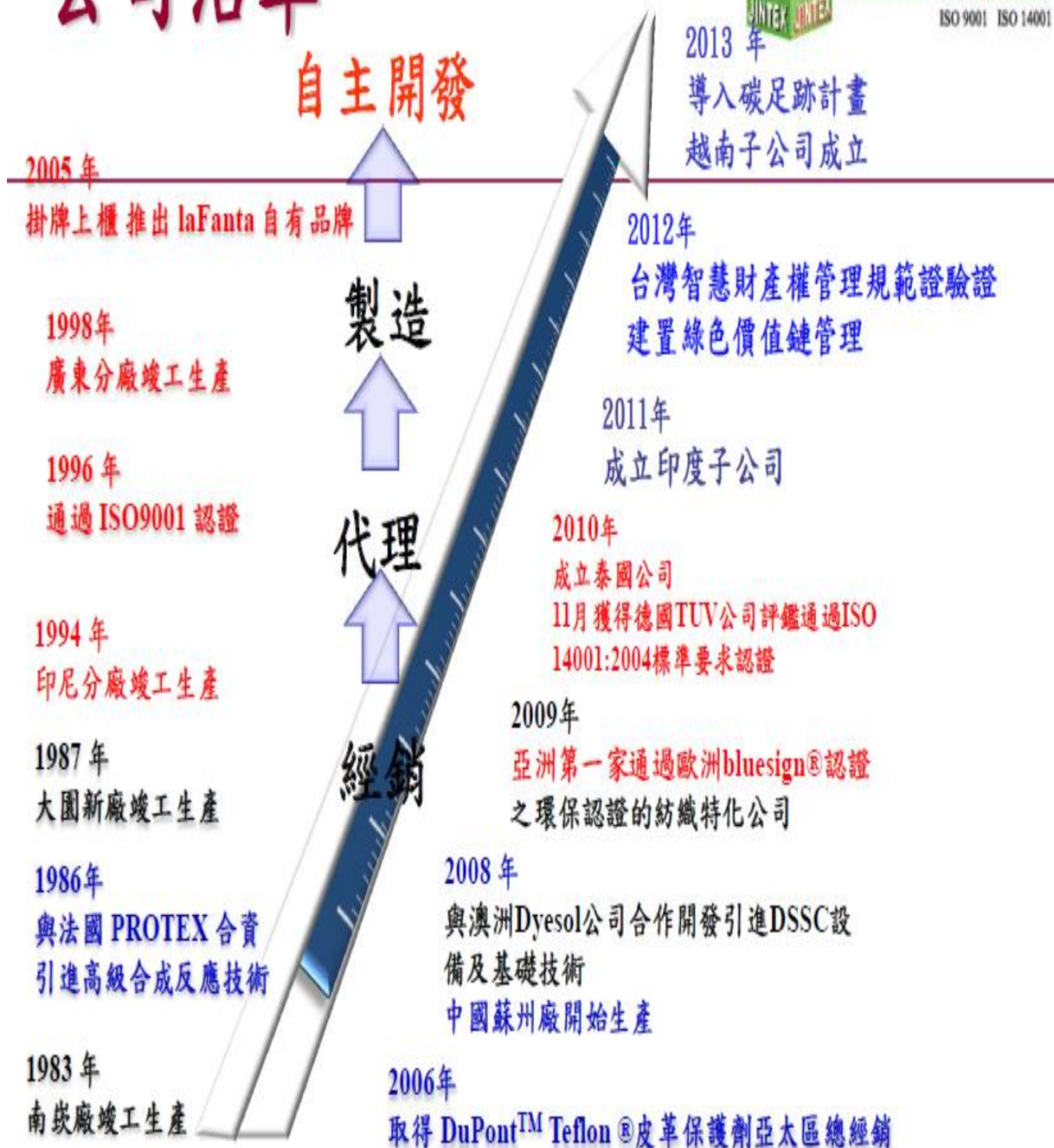
原料  
／  
助劑  
／  
機械

About Jintex



福盈成立於1978年，致力於特用化學品研發、製造與銷售

# 公司沿革





# 獲獎與肯定



原料  
—  
助劑  
—  
機械



2012年台灣智慧財產管理系統TIPS



2009年 bluesign®

2009年  
「紡織品國際交流成就獎章」



2009年  
台灣化學科技產業「菁英獎暨產品創新獎」

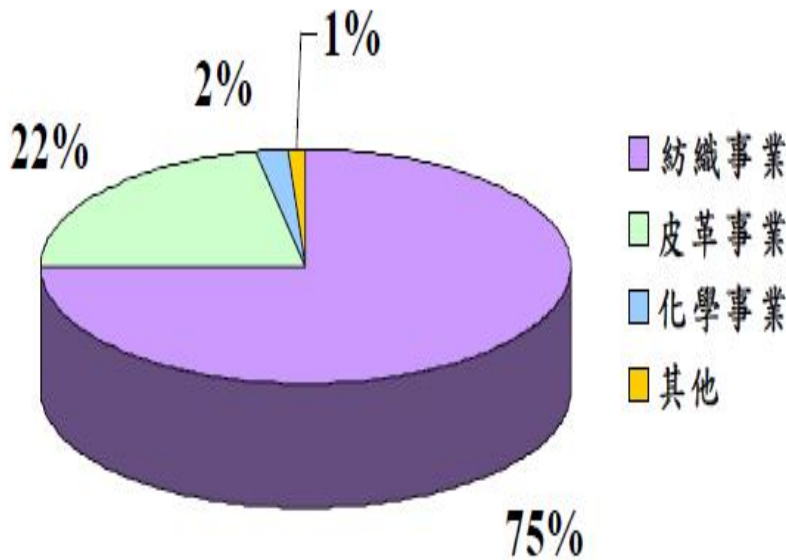


2005年  
經濟部中小企業處「第八屆小巨人獎」



1996年/2010年  
ISO 9001, 14001

# 營業收入與研發投資



研發投資約佔營業額 9%



# 產品項目



## 紡織化學品



福盈科技化學股份有限公司  
JINTEX CORPORATION LTD.  
ISO 9001 ISO 14001

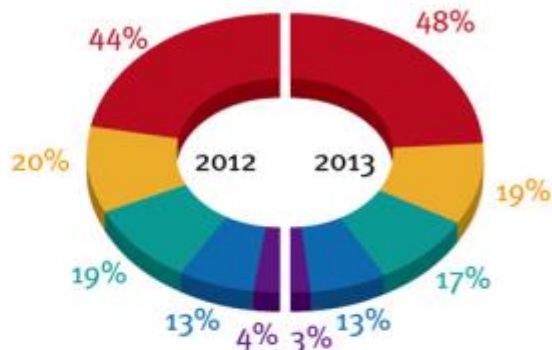
### 提高染整製程效能及 織品附加價值

- 前處理加工
- 染色
- 整理加工
- 特殊加工
- 撥水撥油...



## 永光化學

- 創立時間：1972年
- 2013年營收：新台幣87億
- 資本額：新台幣47億
- 總資產：新台幣100億
- 全球據點：15個營運據點  
5個生產基地
- 全球員工人數：1,500人



原料  
—  
助劑  
—  
機械

## 生產基地



## 明確的企業方向



## 以愛為核心的企業文化



## 更用心的化學，更美好的生活

### 產品應用簡介

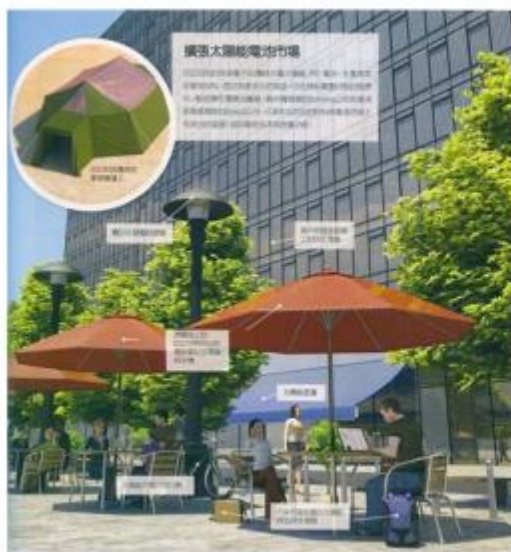


## Everjet® RT: 數位紡織印花墨水



永光化學的數位紡織印花墨水應用在羊毛、羊絨、絲綢製作的高級服裝、圍巾、絲巾等。使得原本高污染、高耗能的染整制程，變得更科技、更環保。

## Eversolar® 太陽能發電染料



永光化學Eversolar®染料，應用在敏化染料太陽能電池，總發電成本遠低於傳統的太陽能電池。它連室內微弱光源都能吸收，全天候幫我們將光源轉換成電能儲存起來。

## Evereco® 高性能PUR貼合膠



永光化學 Evereco® PUR貼合膠不僅應用在防水透濕多層膜紡織品的貼合，更可應用在醫療防護衣的多層膜貼合，特性是黏性超強，且不含化學溶劑，更環保



## Everzol® CS 環保染料



永光化學Everzol® CS 反應性染料是難染敏感色系的最佳解決方案，不僅染色特性優良、色彩堅牢度佳，還能節能減碳愛地球

原料  
—  
助劑  
—  
機械

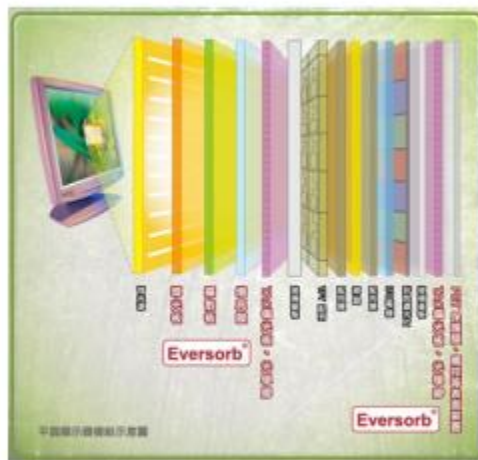
## Eversorb® 紫外線吸收劑與光安定劑



永光化學Eversorb® 光安定劑產品，針對汽車塗裝產業提供最佳耐候配方，能耐酸雨環境，延長車身使用壽命。

## Eversorb® 紫外線吸收劑與光安定劑

永光化學Eversorb®  
光安定劑產品，針對  
光學模板、光學膠材  
提供耐黃變、耐候，  
延長使用壽命。



## 食用色素



永光化學是臺灣第一家取得食品添加物GMP認  
證的企業。關心消費者健康，為建構「時時安  
心、食食滿意」之飲食環境盡上一份心力。

## 「米索前列醇」原料藥



永光化學的「米索前列醇」Misoprostol 可以增加子宮收縮頻率，促進分娩婦女子宮頸的成熟以幫助引產

原料  
／  
助劑  
／  
機械

## 青光眼原料藥



永光化學的「青光眼原料藥」可以促進眼房水流出，幫助青光眼患者降低眼壓。

## 手機觸控面板光阻劑



永光化學光阻劑應用在智慧型手機的觸控絕緣材料上，具有極佳的塗布均勻性與良好的附著性，創造更佳的手機使用經驗

## Evergel® 防污抗眩奈米塗料



永光化學高科技奈米塗料，應用在眼鏡、手機、平板電腦及電視螢幕的表面。在手指觸碰之後仍保持光亮清潔——“防汙”；在陽光或燈光直射下，不會有反光或眩光，觀賞畫面沒煩惱——“抗眩”。

## 永光化學的品牌承諾

更用心的化學，更美好的生活

我們相信，如能運用對的化學品讓生活既環保又有型，這個世界將會更美好！



原料  
／  
助劑  
／  
機械

## 聯絡資訊

### EVERLIGHT CHEMICAL INDUSTRIAL CORPORATION

全球營運總部

106台北市大安區敦化南路二段77號5~6樓

電話：+886-2-2706-6006

傳真：+886-2-2708-1254

永光化學 中部辦事處

電話：+886-4-23583378

傳真：+886-4-23582378

南台灣永光化學科技中心

電話：+886-6-3841578

傳真：+886-6-3841579





## 淮鈺 - 複合材料及合成皮整廠設備之專業製造廠

HWAI YUH is a Professional Manufacturer of Composite Material & Synthetic Leather Processing Whole Plant

誠信務實是我們的原則 機械品質是我們的命脈  
Reliability—Our Principle Quality—Our Goodwill

### 主要產品:

- PU 透氣膜貼合整廠設備
- 熱融膠/PUR 膠上膠貼合整廠設備(TPU/PU FILM)
- 透氣織物上膠機整廠設備
- 隔熱紙塗佈處理整廠設備
- 加勁格網上膠機整廠設備
- 夾網布貼合機整廠設備
- 乾式 PU 及 PVC 合成皮製造機整廠設備
- 濕式 PU 合成皮製造機整廠設備

### MAIN PRODUCTS:

- PU BREATHABLE FILM LAMINATION PROCESSING PLANT
- HOT MELT/PUR COATING & LAMINATION PLANT (TPU/PU FILM)
- BREATHABLE FABRIC COATING PROCESSING PLANT
- HEAT-INSULATION PAPER COATING PROCESSING PLANT
- GEOGRID COATING PROCESSING PLANT
- PVC TARPULIN LAMINATION PROCESSING PLANT
- DRY-PROCESS PU & PVC SYNTHETIC LEATHER MAKING PLANT
- WET-PROCESS PU SYNTHETIC LEATHER MAKING PLANT



離型紙複合材料製膜機整廠設備  
Composite Film Processing Plant



複合材料薄膜印刷機整廠設備  
Composite Film Printing Plant

## 淮鈺機械有限公司

新北市泰山區新北大道六段 79 巷 39 號  
TEL : 886-2-29063506 ~ 8  
FAX : 886-2-29087206

## HWAI YUH MACHINERY CO., LTD.

No. 39, Lane 79, Sec. 6, New Taipei Blvd.,  
Taishan District, New Taipei City, Taiwan  
E-mail : hwaiyuh@ms33.hinet.net

## 遠巧公司簡介

公司名稱：遠巧股份有限公司

**Farsmart Co., Ltd**

公司創立：1998年

資本額：NT\$9,000萬元

員工人數：32人

地址：台北市內湖區基湖路35巷51號8F

電話：02-27987896

傳真：02-27987897

E-mail:[farsmart@farsmart.com.tw](mailto:farsmart@farsmart.com.tw)

[www.farsmart.com.tw](http://www.farsmart.com.tw)

原料  
／  
助劑  
／  
機械



遠巧股份有限公司創立於1988年，正值台灣紡織染整業蓬勃發展時期，為服務客戶需求，公司營運初期，以銷售歐系、日系品牌之染料、助劑為主。

1993年，因應紡織品撥水機能加工之開發，我們引進氟素化學品專業製造商日本**DAIKIN UNIDYNE**系列-紡織品氟素撥水撥油劑，同時獲得UNIDYNE產品在台灣及東南亞地區代理權，迄今將近20年的銷售及技術服務經驗，不僅在紡織染整業獲得相當高的市場佔有率，及客戶高度的支持與肯定，同時也是**DAIKIN**最佳伙伴之一。

2004年以來，為了提供客戶更多功能性化學品的需求，不僅僅在紡織業，我們更跨足電子、建築、造紙、皮革及農業等各領域所需的表面機能防護加工藥劑，相繼取得**VA&G**、日本**OHARA**及**DAIKIN**建築、電子、造紙機能性化學品之代理與銷售。除了持續推出高機能型的特用化學品，同時我們兼顧環境保護及人類永續生存。因此，我們竭力地以天然素材之高安全性產品為目標，並於2010年加入**blusign**，期盼能為地球環境盡一份心力。

提供客戶迅速且專業的解決方案，是我們一貫的服務宗旨，我們仍將秉持著「專業服務」及「技術優先」為經營理念，不斷地為客戶提供更高效率的服務，滿足客戶需求。

高機能性產品：

- \* 紡織業-**DAIKIN UNIDYNE**系列：環保型**C6**氟素撥水撥油劑、**SR**加工劑 (**blusign**登錄)
- \* 紡織業-義大利 **Lamberti Rolflex** 水性**PU**系列
- \* 紡織業-美國 **Sciessent** 抗菌&消臭劑：Agion Active AM、LAVA 30 (FDA, EPA, **blusign**登錄)
- \* 紡織業-日本**OHARA PARAFINE AM**系列：薔薇花油、山茶花、蠶絲蛋白氨基酸等天然保溼、護膚、柔軟加工劑
- \* 紡織業-日本**OHARA PARACOOOL**、**PARAFINE TPC**系列：涼感、調溫加工劑
- \* 建築業-**DAIKIN ZEFFLE**系列：超耐候四氟樹脂、超耐候隔熱、防污、防鏽塗料
- \* 建築業-**DAIKIN FTONE**系列：氟素撥水、撥油、防污石材防護劑
- \* 電子業-**DAIKIN OPTOOL**系列：氟素防污、抗指紋處理劑、氟素界面活性劑、電子基板**Conformal coating**氟素防水防潮防鏽處理劑、抗靜電添加劑等
- \* 造紙業-**DAIKIN UNIDYNE**系列：食品接觸用紙氟素防油劑 (USA FDA登錄)
- \* 皮革業-**DAIKIN UNIDYNE**系列：皮革用氟素撥水撥油劑



## 紡織品之機能性加工劑-撥水撥油、SR加工

原料  
／  
助劑  
／  
機械



UNIDYNE C6環保型  
撥水撥油加工



UNIDYNE C6環保型  
易去污加工(SR加工)

## 紡織品之機能性加工劑-水性PU系列

水性技術之成膜聚合物：

- 耐水壓
- 耐水壓 & 透氣
- 防絨 & 防風
- 接著劑
- 耐磨耗

## 紡織品之機能性加工劑-銀離子抗菌消臭系列

--Bluesign, EPA, FDA 認證



## 紡織品之機能性加工劑



涼感、調溫加工劑

PARAFCOOL 系列



蟎、花粉都是過敏原之一，OHARA PARAFINE ANA系列產品，是利用氨基酸誘導體、或奈米無機粒子被覆技術，將蟎或花粉過敏原吸附變型形，使過敏原沉靜化，防止過敏發生。

適合於衣料、寢具、地毯、口罩、濾網等用途。

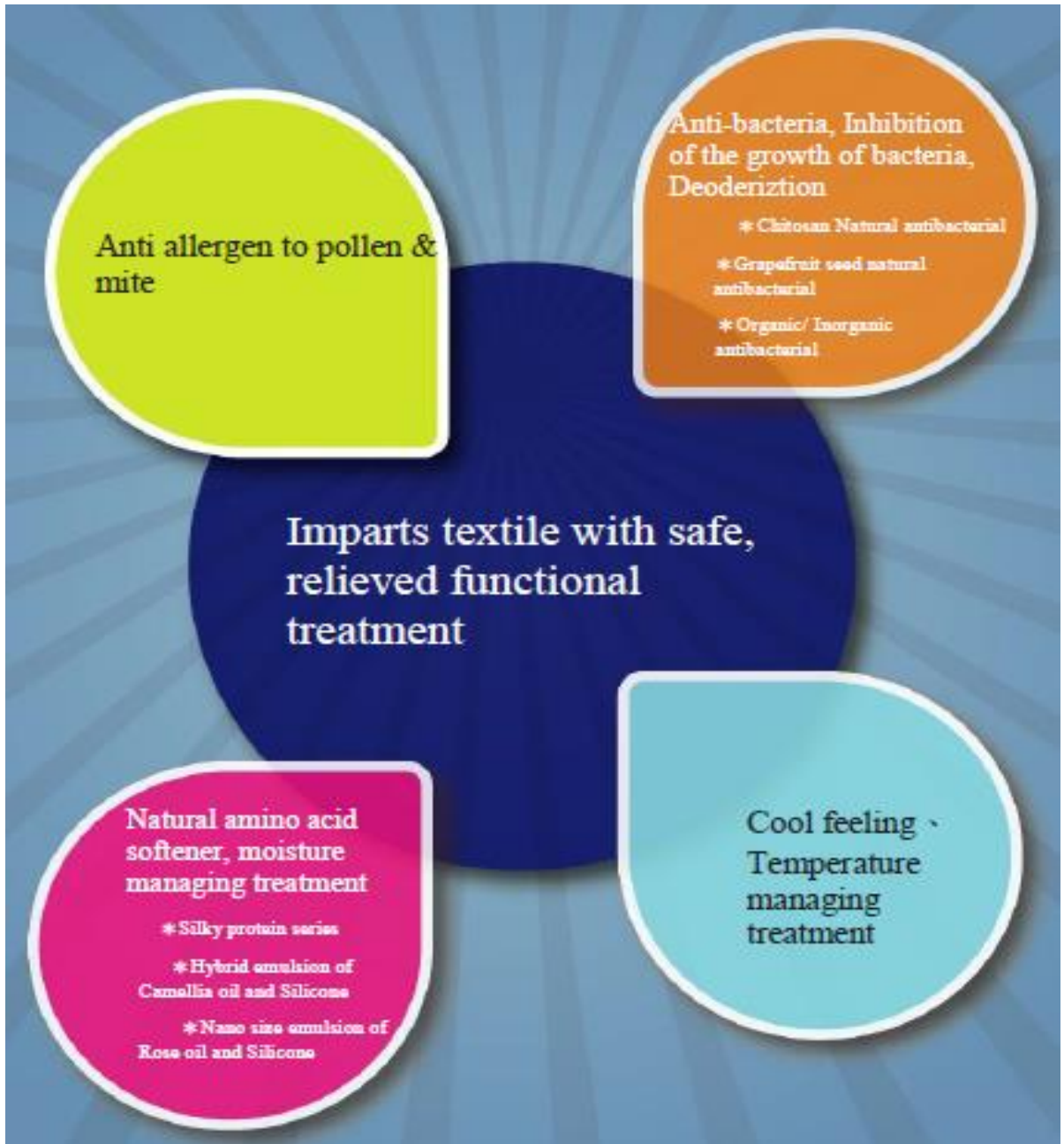


薔薇花油、山茶花保濕、護膚加工  
OHARA PARAFINE AM系列

## 其它產業之機能性加工劑

原料  
／  
助劑  
／  
機械



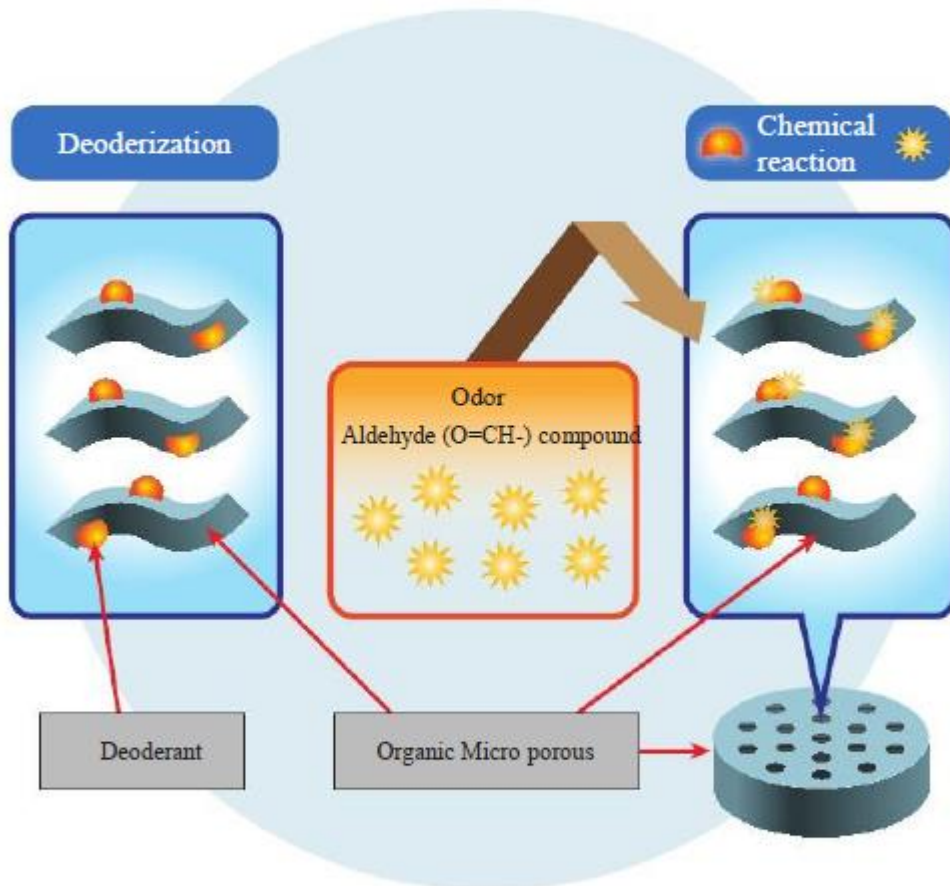


原料  
／  
助劑  
／  
機械

## Organic/Inorganic Antibacterial, deodorization

PARAFINE SB-50 bases on dispersing liquid of organic nitrogen sulfur compound with molecule of nanotechnology, which is applicable in dyeing bath. It is exhaustion type of anti-bacteria and inhibition of the growth of bacteria with good durability and performance of anti-bacteria.

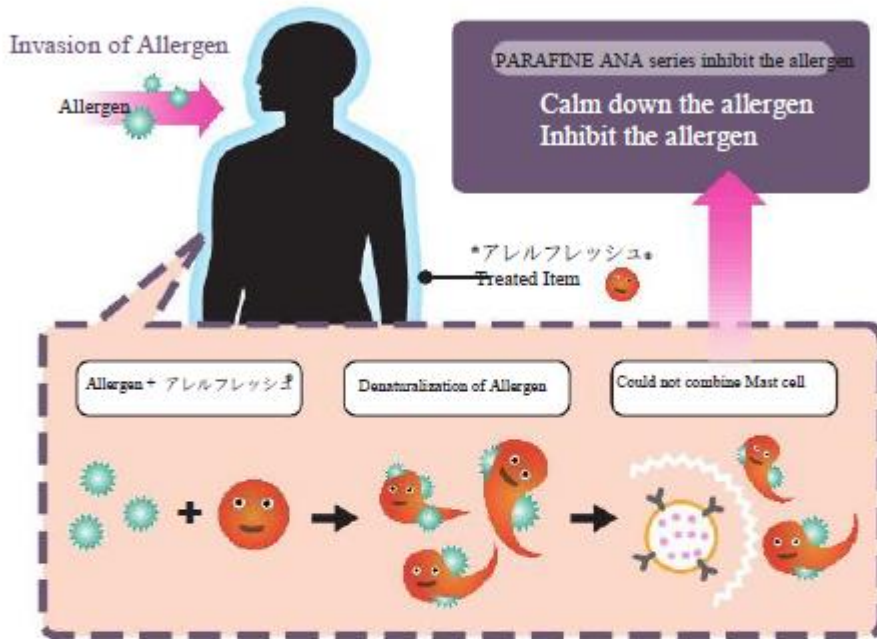
PARAFINE NS series is the compound of organic/inorganic compound with Micro-ceramics (SiO<sub>2</sub>, ZnO). Make use of the inorganic micro-pore to absorb the odor. It is good for deodorization of various odors with the performance of anti-bacteria as well.



Item No.	Content	Fibers	Anti bacterial	Deodorization	Durability
PARAFINE SB-50	Organic Nitrogen Sulfur compounds	PET	⊙	—	⊙
PARAFINE NS-100	Silica · ZnO	All fibers	⊙	Sweat & Kitchen waste odor	⊙
PARAFINE NS-300	Organic/Inorganic compound·Ceramic Nano particle	All fibers	⊙	Sweat & Kitchen waste odor	⊙
PARAFINE NS-350	Organic/Inorganic hybrid	All fibers	○	Distinctive body odor	⊙

## Anti Allergen to Pollen & Mite

Mite, furfur, pollen are the common allergen. PARAFINE ANA series is of specific amino acid derivative. Through the molecules of nanotechnology, allergen such as mite, pollen will be absorbed, denaturalized, and calmed down, by which it will prevent the allergen from combining the mast cell and inhibit the allergy.



\*アレルフレッシュ is the registered trademark of OHARA PARAGIUM JAPAN

Item No.	Content	Fibers	Allergen	Durability
PARAFINE ANA-5	Amino acid derivative	All fibers	Pollen, Mite	—
PARAFINE ANA-10	Compound of Nano-molecule	All fibers	Pollen, Mite	◎
PARAFINE ANA-15	Micro porous inorganic compound of Silver ion	All fibers	Pollen, Mite	◎

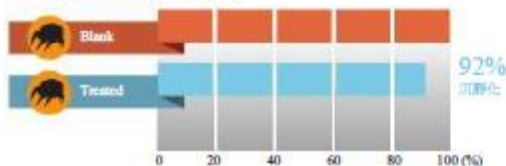


アレルフレッシュ works on allergen



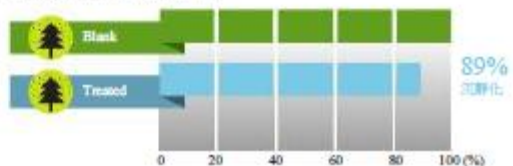
Evaluation: ELISA method

Calming down of allergen to mite(DerF2)



Evaluation: ELISA method

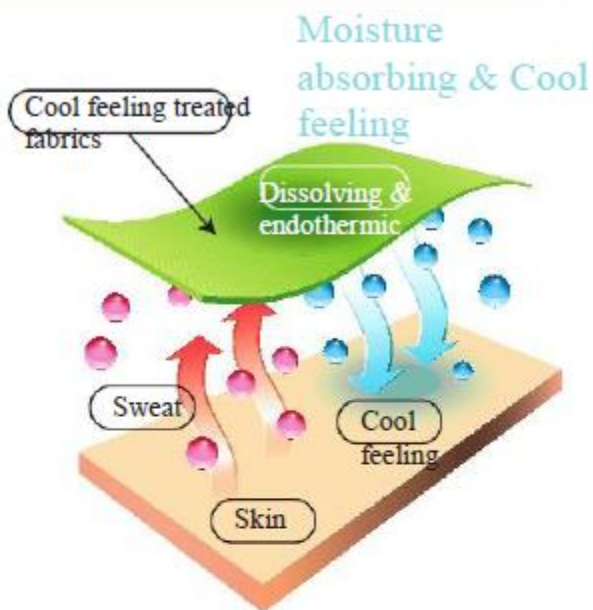
Calming down of allergen to pollen



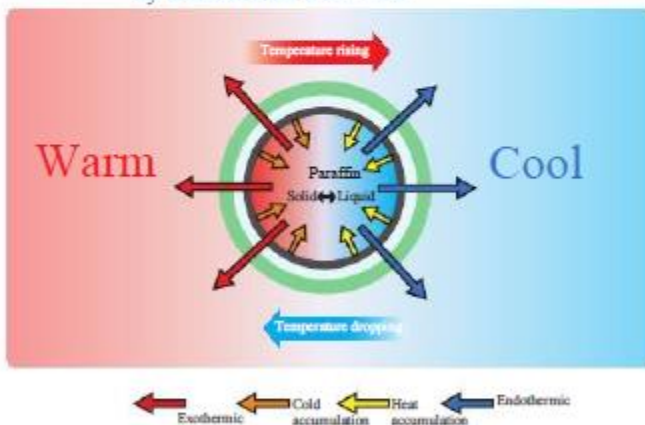
## Cool feeling, Temperature management



PARACOOOL ID-8 bases on Xylitol and Erythritol, which are micro-capsulated through emulsification of nanotechnology. Applying binder to be fixed to the surface of fabrics. While sweating, Xylitol and Erythritol will be dissolved by water and will impart the clothes with cool feeling.



### Temperature management treatment by PARAFINE TPC-35H



Item No.	Content	Fibers	Application
PARACOOOL ID-8	Xylitol · Erythritol	All fibers	Cool feeling
PARAFINE AH-30	Polycarboxylic acid macromolecular compounds	All fibers	Moisture absorbing & Heat generating
PARAFINE AQ-30	Polycarboxylic acid macromolecular compounds	All fibers	Moisture absorbing & deporting
PARAFINE TPC-35H	Paraffin	All fibers	Temperature management







**WELSUM**  
TECHNOLOGY  
CORPORATION

QUALITY  
SERVICE  
INNOVATION  
ENVIRONMENT

33741 新北市三峽區學成路335號2樓之8  
2F.-8, No.335, Xuecheng Rd., Sanxia Dist.,  
New Taipei City 23741, Taiwan (R.O.C.)  
TEL:886-2-86743123(Rep.)  
FAX:886-2-86743121  
<http://www.welsum.com.tw>





**瑋璿科技**  
WELSUM TECHNOLOGY CORPORATION

原料  
／  
助劑  
／  
機械



## 專業、創新、您可信賴的 染整助劑 / 特用化學品 製造商

瑋璿科技股份有限公司 創立於1981年，專業研發、製造各種化工原物料、特用化學品、紡織、印花、染整、表面塗層、樹脂合成原料、有機光電，以及生技材料等產品。本著研究創新、技術精進及綠色環保思維，持續向前邁進，積極為客戶提供更優質的創新產品、生產工藝與服務品質。



Welsum Technology Corporation is established in 1981 and specialized in specialty chemical, textile chemical, surface coating and resin material etc.. We are dedicated to innovation, quality, eco-friendly and service.

33741 新北市三峽區學成路335號2樓之8  
2F.-8, No.335, Xuecheng Rd., Sanxia Dist.,  
New Taipei City 23741, Taiwan (R.O.C.)  
TEL:886-2-86743123(Rep.)  
FAX:886-2-86743121  
<http://www.welsum.com.tw>



## 經營理念 Our Philosophy

### 了解客戶需求、開拓品牌價值

Understand customer need, strength industry competitiveness

秉持“為客戶提供最好的產品與最優質的服務”，  
瑋璿科技 以穩健的腳步用心經營。我們重視創新  
與服務，深入掌握市場脈動，積極了解顧客需求，  
不斷提升專業能力，以尖端技術致力開發各類  
高機能特用化學品，致力提升台灣產業的利基與  
永續競爭力。

With the principle of credibility and sustainability,  
we provide high functional chemicals with  
state-of-the-art technology and strengthen the  
industry competitiveness.

品質政策  
Quality Policy

產品創新  
Innovation

品質穩定  
Stable quality

綠色環保思維  
Eco-friendly

服務迅速完善  
Quick service

## 品質控管 Quality Control

有效管理，落實對客戶的品質承諾  
Sufficient management, sustainable promise of quality

經由國際專業機構的輔導與認證，瑋璿科技於2003年通過ISO 9001品保認證。透過專業化的品質管理系統，建立一體化的營運管理體系，並持續予以稽核，改善作業程序，以確保產品與服務品質，達到客戶的滿意目標。

Certificated ISO 9001 in 2003, Welsum has built professional quality control system and integrated management system to survey and improve production procedure to meet customer requirement of product and service.



## 社會責任 Social Responsibility

### 永續經營、建構綠色供應鏈

Sustainable development, establishing green supply chain

以專業技術結合未來產業需求，瑋璿科技除了積極研發各項綠色環保商品，並持續改善產品在製造、包裝、儲存、運送、與使用時所產生的污染與浪費，減少可能對生態環境所造成的影響。在永續發展理念下，善盡地球公民責任，為世界環境保護盡一份心力。

Combined our expertise and industry requirement, Welsum is contributed to decrease the impact on environment to develop eco-friendly products for reducing the waste and pollution in manufacture, package, storage, delivery and usage. Taking social responsibility for environment protection is our basis of sustainable development.



創新  
Innovation

創新研發 技術加值



品質  
Quality

有效管理 客戶滿意



環境  
Environment

綠色紡織 時尚樂活

## 優質產品 Premium Product

### 舒適與環保並重、打造優質生活 Eco comfort

舒適且高機能性的穿著，不僅能改善穿著品質，使人在工作與運動休閒中都有更好的表現，透過減少使用空調與不必要的洗滌，也能降低消費者在生活中所產生的污染與浪費。瑋璿科技生產高機能的環保商品，結合舒適與功能性，與消費者共同打造低污染的優質穿著體驗。

Comfortable and high functional wear brings people better skin touch while working or exercising. Combined comfort and function, Welsum develops high functional eco-friendly product to reduce waste and pollution of air and water emission.



bluesign® 認證產品

Environment, Health, Safety

## WELSUM x bluesign® standard

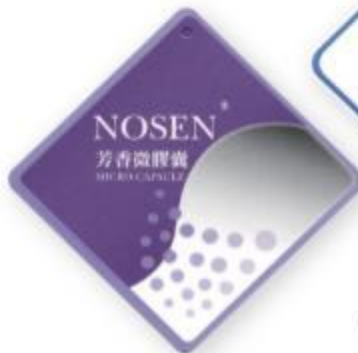
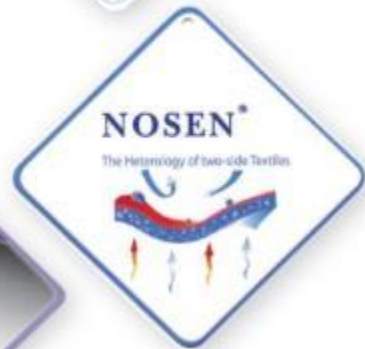
兼具環保與效能  
High-efficiency & Green

瑋璿科技 推動綠色環保觀念，導入國際知名的藍色環保標誌標準 ( bluesign® standard )，生產符合EHS ( E-環保、H-健康、S-安全 ) 規範的環保商品，為客戶提供更多、更具競爭力、且安全無害的新選擇。

To implement our compliance to environment and public obligation, Welsum became bluesign® partner and passed bluesign® standard audit in 2010. We ought to follow EHS ( Environment, Health & Safety ) principle under bluesign® standard.



- 耐洗滌撥水撥油防汗加工  
Durable oil/water repellent finishing
- 尼龍纖維撥水耐久性增強加工  
Hyper durable water repellent technology for Nylon
- 尼龍纖維耐洗滌吸濕排汗加工  
Durable moisture management for Nylon
- 吸濕排汗加工  
Moisture management finishing
- 雙面異機能  
Heterology finishing
- 芳香微膠囊  
Microcapsule essence finishing





## 產品介紹 Products

### 紡織纖維加工用化學品 Textile Chemicals

- 環保型精練劑 (non-APEO) Scouring / Wetting Agent
- 螯合分散劑 Chelating Agent
- 染色釋酸劑 pH Slide Agent
- Nylon 防染/側污染防止劑 Colorfastness Improver for N/OP
- 均染劑 Levelling Agent
- 酸性染料固色劑 Acid Dye Fixing Agent
- 反應性染料固色劑 Reactive Dye Fixing Agent
- 棉用摩擦牢度增進劑 Rubbing Fastness Improver for Cotton
- 皂洗劑 Soaping Agent
- 起毛或磨毛處理劑 Fleece Finishing Agent
- 柔軟平滑劑 Softening Lubricating Agent
- 尼龍纖維撥水加工耐久性增強之前處理劑(浴中)  
Durable Water Repellent Improver for Nylon (in-bath)
- NOSEN 撥水/撥油/防污劑  
Water / Oil Repellent Agent (non-PFOA、PFOS、APEO)
- NOSEN 吸濕排汗劑 NOSEN Moisture Management
- 氟素撥水架橋劑 Cross-linking Agent
- 矽珪系列撥水劑 Silicone Type Water Repellent
- 紡織品用濃染劑 Dyeing Accelerator
- 裂紗防止劑 Anti-Slipping Agent
- 撕裂強度增強劑 Tear Strength Improver
- 抗起毛毯及防勾紗加工劑 Anti-Pilling Agent
- 防火阻燃劑 Flame Retardant
- 靜電防止劑 Anti-Static Agent
- 遠紅外線加工劑 Far Infrared Agent
- 抗紫外線加工劑 Anti-Ultraviolet Agent
- 衛生加工劑 Sanitary Finishing Agent
  - 防蟎 Anti-Mite / 防霉 Anti-Mildew / 防蚊 Anti-Mosquito / 抗菌 Anti-Bacteria
- 負離子加工劑 Minus-Ion Agent
- 微膠囊香料 Microcapsule Essence Finishing
  - 可指定各種香料製作微膠囊

## 產品介紹 Products

雙面異機能 Heterology Function Finishing

PES樹脂 PES Resin

硬仕上加工特殊用聚酯樹脂 Special Polyester Resin for Stiffening/Finishing

水性PU樹脂 Water Base Polyurethane Resin

可染型PU樹脂 Dyeable Polyurethane Resin

塗佈用抗黏劑 Anti-Blocking Agent

油/蠟感塗佈加工劑 Oily / Waxy Agent

## 合成皮用化學品 Artificial Leather Chemicals

3M Scotchgard 皮革防汙劑 Leather Anti-Stain Agent

擦拭可去汙加工劑 Soil-Release Agent

## 造紙用化學品 Papermaking Chemicals

撥水劑 Water Repellent Agent

聚氧乙烯 Polyethylene Oxide (PEO)

## 合板用化學品 Plywood Chemicals

接著劑 Binder (for Plywood, Boar..etc)

合板、木板、集束材..等木材業用黏著。

## 塗料用化學品 Painting Chemicals

防黴劑 Anti-Mildew Agent

## 金屬工業用化學品 Metalwork Chemicals

接著劑 Adhesive

金屬、塑膠、陶瓷...用接著劑。

## 化粧品用化學品 Chemicals for Cosmetics

鈉皂 Sodium Soap (台灣大園廠生產)

沐浴乳、乳化劑等主要原料。



# 葉興機械股份有限公司

## 關於葉興：

### 葉興機械成立於1969年11月

葉興機械主要從事貼合之生產製造及出口，並專注於紡織及鞋類領域，更積極發展環保貼合之研發製造展其通路業務。至今已有超過40年的鞋業、帽業及紙業相關機械製造經驗。葉興機械堅持為每一位客戶製造品質最好的機械。因此不管是國內銷售或出口15個國家，客戶都對葉興機械品質及服務感到相當滿意，因此再為葉興介紹新客戶。

為持續尋求並擴大企業經營版圖，順應著台灣科技產業升級的趨勢與國際化接軌，也致力於環保的推動，將長年累積的技術經驗於紡織/成衣/鞋材/帽材/綠建材，研發環保上膠貼合機械...，近十年來也與俄羅斯國會議員ALX的事業體做更進階的結合，將廢輪胎回收在製成地磚地墊成品，運用於跑道/健身房/遊戲區/牛棚...。

葉興機台已廣泛被許多知名品牌代工廠所使用，如：Nike、Adidas、Reebok、Asics、New Balance、Puma、Converse、Mizuno...等。

葉興貼合機行銷外銷多年至今，包含巴西、伊朗、俄羅斯、墨西哥、丹麥、柬埔寨、大陸、東南亞國家...等，皆獲得極佳的口碑。無論在操作上能夠簡易上手且亦能夠使機台穩定運轉生產，也因此大幅降低操作人員的適應過渡期及維修時間，使機台能發揮最高的產能，同時也為客戶增加高效的經濟效益。

45年來，葉興在開發與製程上不斷地改革創新

並且秉持著

『技術傳承、改革創新、客戶滿意、永續經營』

的精神，來為客戶產品的需求，設計開發合適的生產機台

傳統產業的再造與創新，

深耕台灣、產業合作、行銷全球，

一直是葉興所堅持的宗旨。

## OB-17環保地磚!!

## OB-17 環保橡膠地墊成型機



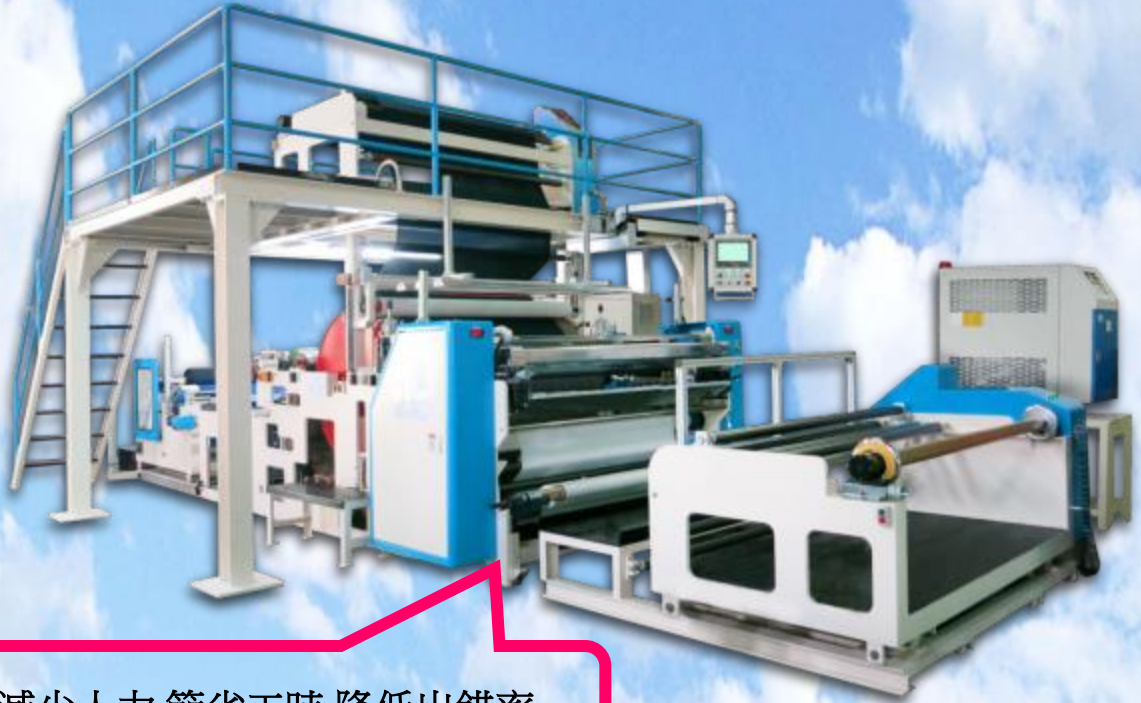
### 產品特性：

- 彈性→觸感柔軟.平坦不變形.安全性極高
- 透水→優越的透水性，不吸水
- 多彩→顏色多樣，可任意組合
- 耐久性→耐磨損.耐衝擊.耐高溫.不變形
- 消音→有吸音效果，可防止行走之噪音
- 保養→清洗方便，可水洗，損壞部份易更換

適用範圍：幼稚園.托兒所.學校及其他遊戲器材的地面.  
公園步道.庭園步道.老人及殘障活動房.操場.跑道...等

# PUR環保貼合!!

## PUR-A 濕氣反應型熱熔膠貼合機

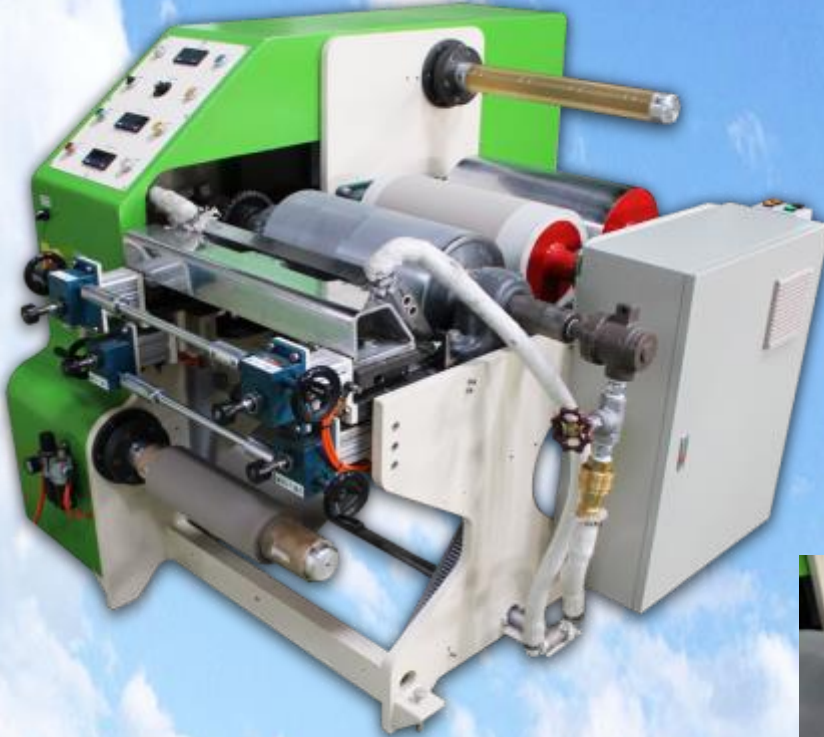


減少人力.節省工時.降低出錯率

**環保/無毒/透濕透氣 完全符合歐盟與美國最新環保規範**

- 人機控制介面
- 上膠寬度、厚薄精密調整、節省膠量
- 高科技奈米環保
- 無溶劑貼合製程
- 不含八大金屬
- 通過 S G S 瑞士檢驗測試

# PUR環保小型貼合機!! PUR-300 PUR-500 PUR-700 濕氣反應型熱熔膠貼合機



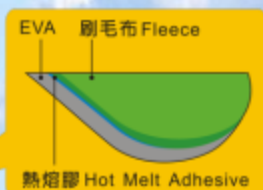
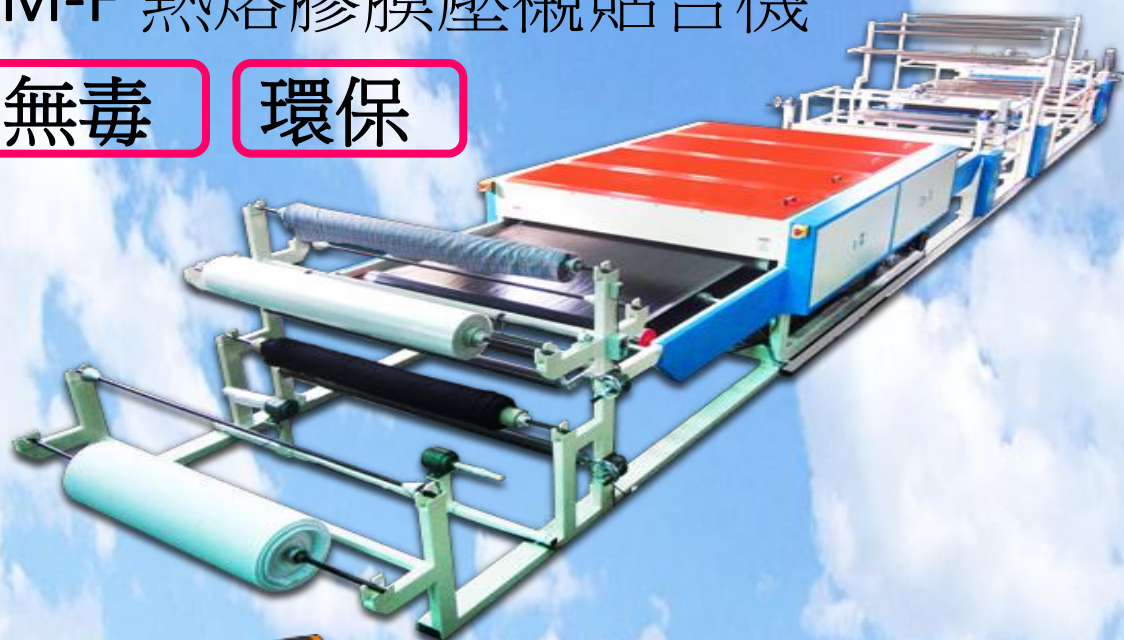
- 小體積
- 省料、省空間
- 適合少量多樣試貼打樣
- 上膠寬度、厚薄精密調整

# 環保熱熔膠膜三合一貼合機!!

## HM-F 熱熔膠膜壓襯貼合機

無毒

環保



熱熔膠的優點:

熱熔膠為環保無毒的接著劑，使用在需與肌膚長時間接觸的貼身物品，不會對人體產生危害，且不含水與有機溶劑，所以擁有**100%**的固成分，且在加工製程中，不會揮發產生有害物質；無廢水廢氣排放的問題，貼合製程中**完全無毒無味**

# 塗佈後彩虹型入料貼合!!

## LS-12 兩液型薄膜貼合機



二合一:布+膜 / 布+布  
三合一:膜+布+膜  
三合一:布+膜+布

- EPC網帶對邊裝置
- 電熱大桶，在網帶的搭配之下，毋須人員手動輸送或調整物料
- 上膠寬度、厚薄精密調整
- 三處放料區，可做二合一或三合一貼合



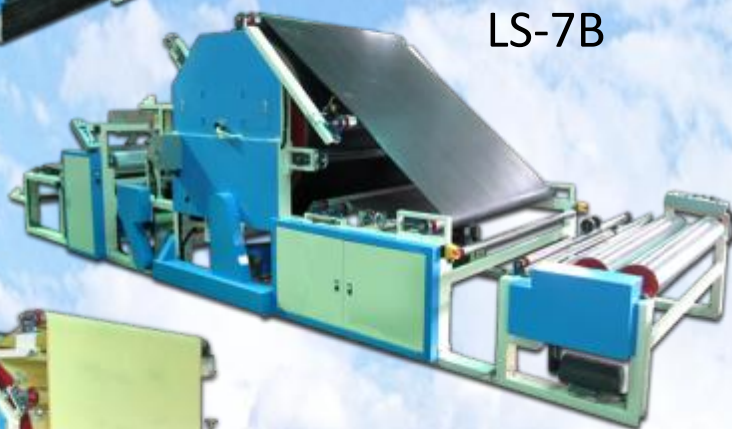
# 除上述最新貼合機台

葉興同樣有各式水膠、油膠、自黏機、油糊機  
各種塗佈方式滾塗刮塗，貼合機我們都有做

LS-18 自黏機

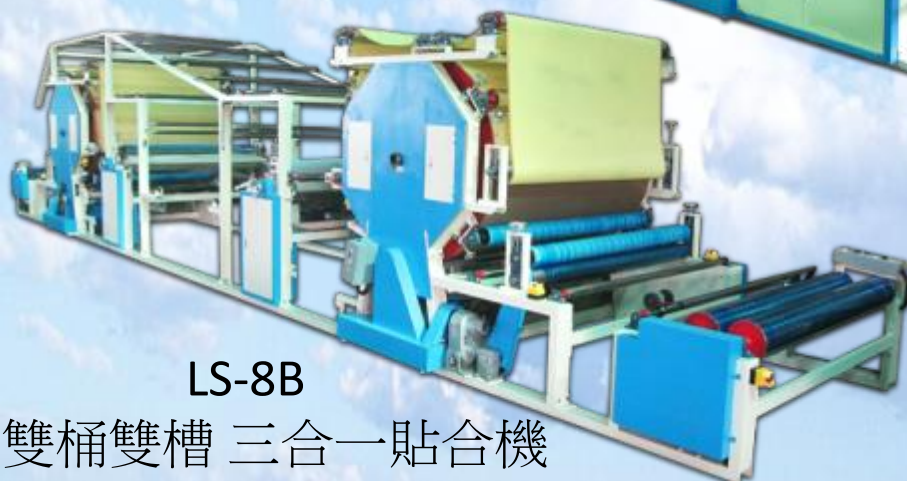


EVA強力膠貼合機  
LS-7B



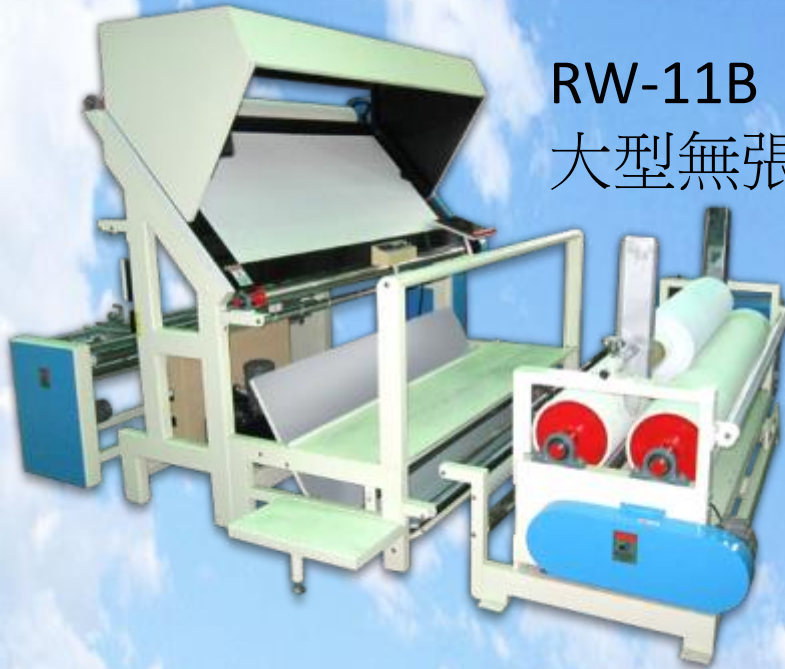
LS-8B

雙桶雙槽 三合一貼合機



# 貼合整廠輸出

來料大型無張力復捲機、出料復捲驗布機

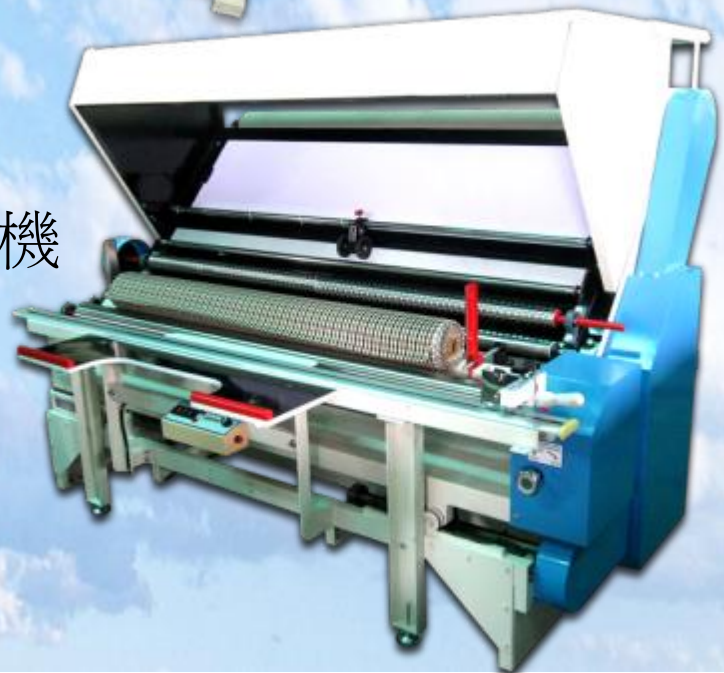


RW-11B

大型無張力驗布復捲機

RW-11B

小型驗布復捲機



# 葉興還有~

手動切條機、全自動切條機、分條機  
45度斜裁機、對摺機...等相關機台

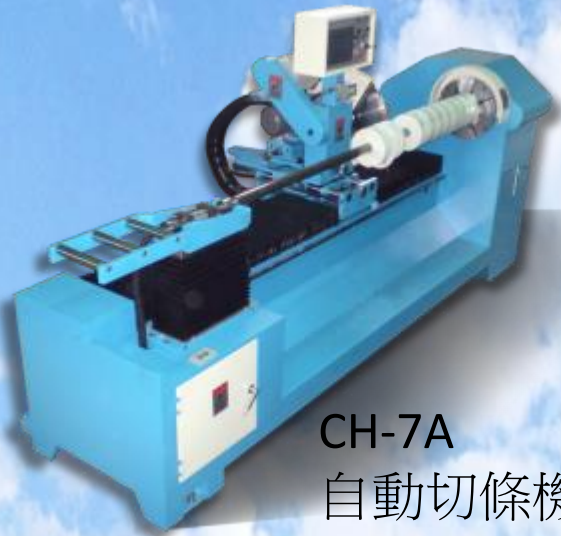
CH-7C

手動切條機



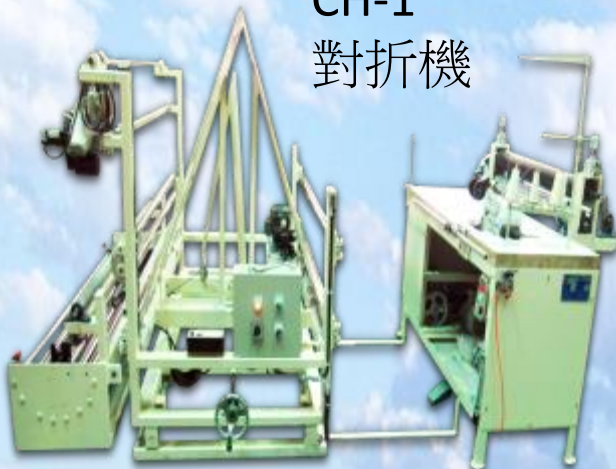
CH-7A

自動切條機



CH-1

對折機



CH-2

45度斜裁機





## 三新紡織股份有限公司

### 產品名稱

E/R (Polyester & Rayon)、  
E/W (Polyester & Wool)、  
R (100% Rayon)、  
R/L(Rayon & Linen)等  
色紗(花灰紗、麻花紗)

E/R、E/W、N/E/R、R 等  
梭織格子布、條紋布、  
變織布

單、雙向彈性纖維伸縮布  
、仿麻布、仿兔毛布

聚酯加工絲、色絲  
(100% Polyester Textured Yarn)

### 主要用途

同時可供針織、梭織用、織成高貴大方  
、舒適亮麗的休閒服、T恤、運動衫衣料  
以及西裝、女裝衣料

可供製成清新脫俗、高雅大方的西裝、  
西褲、女裝、女用裙褲、童裝、工作服  
、制服、團體服等

專供製成各式各樣順應流行款式新穎  
高尚布料

專供製成針、梭織成衣及織造襪子、  
帶子、鬆緊帶、運動帶等用

### 生產設備及產量

紡紗廠：紗錠 51744 錠，月產 1,800,000 磅

假撚廠：磨擦式假撚機 10 台，月產 800,000 公斤



### 聯絡方式

總公司  
台南市永康區710中正北路711號  
TEL：(06)2531221-8  
FAX：(06)2536505  
總經理：吳中和  
副總經理：顏炳煌 分機：232  
內銷課：鐘有慶 分機：252  
黃育民 分機：253

### 台北辦事處

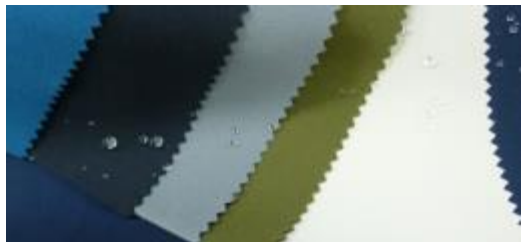
台北市101塔城街64號5樓(塔城大樓)  
TEL：(02)25524233-7  
FAX：(02)25525881  
業務經理：吳清文 分機：15  
陳昆助 分機：19  
蔡綺蓁 分機：23



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 關於和明

- 位於台灣的先染與後染色平織布製造商
- 創立日期：1976
- 資本額：3 百 50 萬美金
- 員工人數：216 人
- 相關驗證項目：ISO 9001, ISO 14001 & Oeko-Tex Standard 100 Certified



## 產能與行銷市場

- 先染色紡織物：1 百 30 萬碼
- 後染布織物：40 萬碼
- 美國市場佔外銷市場 70%，包括：Polo Ralph Lauren、Tommy Hilfiger、J Crew、Ann Taylor、Banana Republic、Express 等國際知名品牌
- 歐洲(Burberry、Massimo Dutti)與日本



## 產品品項

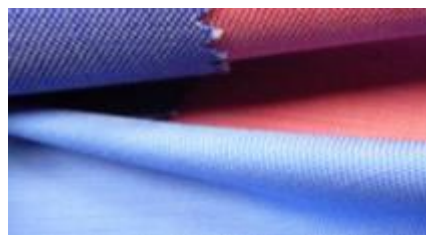
- 紗支數：純棉紗支由 5 支~100 支單股與 200 支雙股
- 織紋變化：由平織至花俏小提花與大提花
- 染整加工：各種特殊手感、塗怖、貼合、印花與功能性加工
- 素材：Cotton(棉)、Rayon(粘膠短纖)、Linen(亞麻)、Nylon(錦綸)、Polyester(滌綸)、Metal(金屬)、Wool(毛)、Tencel® (天絲)、Tactel® (特達)、Lycra® Spandex(氨綸)、PP(丙綸)等等



## 技術與自動化設備

- 染紗廠：染紗機（染缸大小 由 1 公斤~500 公斤）、自動試色染色系統、電腦自動滴液系統
- 整漿廠：撚紗機、鬆筒機、整經機、漿紗機
- 織布廠：自動穿綜機、劍梳式織機、噴氣式織機
- 打樣中心：單紗漿紗機、樣本整經機、自動手打樣機
- 織品實驗室：磨擦牢度與毛球試驗機、拉力試驗機、撕裂強度試驗機、水洗牢度試驗機、乾溼磨擦試驗機、紗強力試驗機、驗紗機





纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



## 產品研發創新

- 配合國際流行顧問團隊提出每季流行構想與新產品
- 掌握新素材與新技術
- 開發市場需求商品
- 深入了解客戶品味與需求，提供為客戶特別量身訂作的商品企劃

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



## 全方位的客戶服務

- 隨時提供客戶最新的流行資訊布樣與顏色
- 提供專業的電腦輔助織物設計畫稿
- 將客戶的構想完美地詮釋到最適切的產品中
- 生產過程採用最高標準的品管控制
- 交貨準時



和明紡織股份有限公司  
台灣台北市10682敦化南路二段105號21樓  
Tel. +886-2-2709-5858 Fax. +886-2-2704-3939

聯繫我們：

李桂林 Ext. 1618  
[Jeimy@hermin.com.tw](mailto:Jeimy@hermin.com.tw)

陳璽年 Ext. 1651  
[Tony@hermin.com.tw](mailto:Tony@hermin.com.tw)

廖國豐 Ext. 1620  
[Alfred@hermin.com.tw](mailto:Alfred@hermin.com.tw)

蕭如婷 Ext. 1635  
[Ele@hermin.com.tw](mailto:Ele@hermin.com.tw)

尚可妮 Ext. 1659  
[Courtney@hermin.com.tw](mailto:Courtney@hermin.com.tw)

**[www.hermin.com](http://www.hermin.com)**

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



**ENPROTEX<sup>®</sup>**  
-Windstop Membrane

**UREAMAX<sup>®</sup> Plus**  
-Bio Products Membrane

Waterproof & Breathable Series  
**TPU** Laminates

Waterproof & Breathable Series  
**TPU**

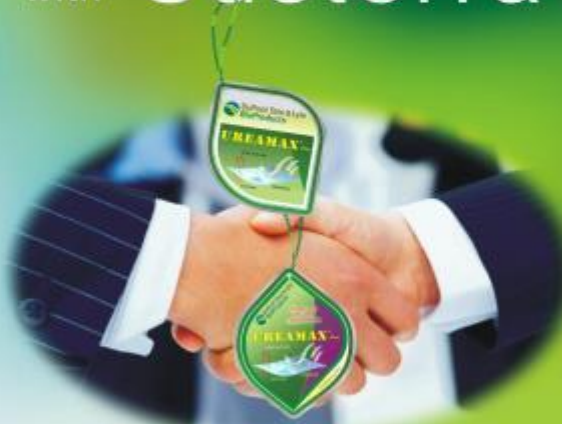


**NAM LIONG**  
Exclusive right to use the trademarks of DuPont Tate & Lyle BioProducts™

DuPont Tate & Lyle  
BioProducts

**HIGH BREATHABILITY**

with **Susterra<sup>®</sup>**



歐盟生質標章

WINDSTOP RAIN MOISTURE TOXIC-FREE ANTI-MICROBIA  
ENPROTEX<sup>®</sup> is a registered trademark of Nam Liong company Windstop Membrane series.

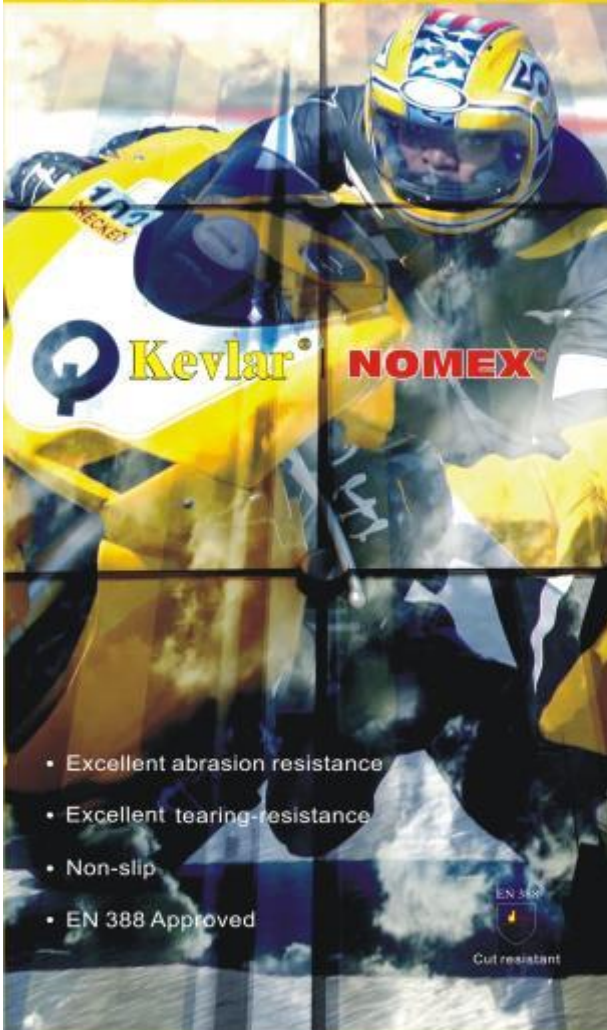
WINDSTOP RAIN MOISTURE BIO-PRODUCTS TOXIC-FREE ANTI-MICROBIA  
Susterra<sup>®</sup> is a registered trademark of DuPont Tate & Lyle Bio Products Company, LLC  
UREAMAX<sup>®</sup> is a registered trademark of Nam Liong company Bio Products Membrane series.

High Tech Textile 科技生質薄膜材料產品資訊·聯絡方式：  
■ NAM LIONG ENTERPRISE CO., LTD. ■ NIAO SONG FACTORY 特務材料部  
■ No. 127, Zhongbei 5th Rd., Yongkang Dist., Tainan City 710, Taiwan  
■ TEL: +886-6-2420633 ■ FAX: +886-6-2540823 ■ www.ureamax.com

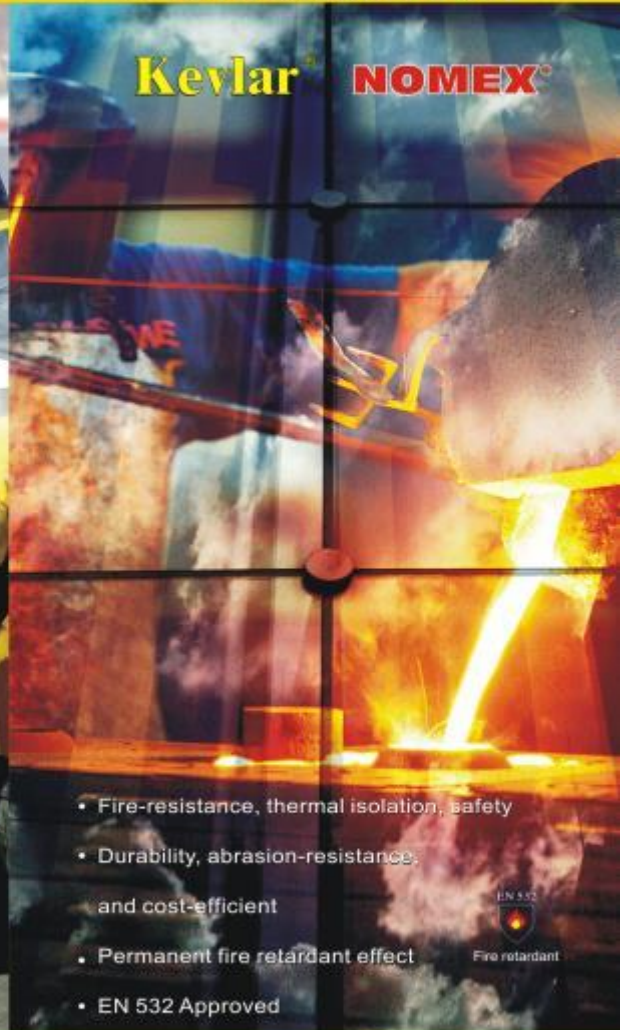


**ARMORTEX®**  
-Abrasion Resistant Fabric

**ZMX ZEROMELTS®**  
-Fire Retardant Fabric



- Excellent abrasion resistance
- Excellent tearing-resistance
- Non-slip
- EN 388 Approved



- Fire-resistance, thermal isolation, safety
- Durability, abrasion-resistance, and cost-efficient
- Permanent fire retardant effect
- EN 532 Approved



**Kevlar® | NOMEX®** are registered trademarks of DuPont company.  
ARMORTEX® is a registered trademark of Nam Liong company Abrasion Resistant series.

**Kevlar® | NOMEX®** are registered trademarks of DuPont company.  
ZMX ZEROMELTS® is a registered trademark of Nam Liong company Fire Retardant series.

TECH TEXTILE DEPT.

- NAM LIONG ENTERPRISE CO., LTD. ■ NIAO SONG FACTORY 特殊紡織部
- No. 127, Zhongbei 5th Rd., Yongkang Dist., Tainan City 710, Taiwan
- TEL: +886-6-2420633 ■ FAX: +886-6-2420649 ■ www.namliong.com.tw

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



### Professional Rubber Sponge Manufacturer

- 📦 Diving suit, Surfing suit, Spear fishing suit, Fishing suit materials...etc.
- 📦 Sport apparel, Medical care, Protective accessories, Horse blankets materials...etc.
- 📦 PFD's, Immersion suit, Survival suit materials...etc
- 📦 Shoes(sport, industrial, casual etc.), Bags, gloves materials...etc.



#### Rubber Sponge Sheets

■ NAM LIONG ENTERPRISE CO., LTD. ■ HEAD QUARTER 海橋寧富部  
 ■ NO. 10, Lane 41, Chou-Wai Street, Yeh-Chou Li, Yung-Kang City, Tainan City, Taiwan  
 ■ TEL: +886-6- 2534161 ■ FAX: +886-6- 2540813 ■ www.namliong.com.tw



# MORE - TEX™

Since 1984



## 織·造·事·業·部

織造事業部成立於西元1984年，為黏扣帶專業生產工廠，並取得ISO9001:2008品質認證，擁有「貫性生產型機」-「制變化生產管理」-「標準化生產製程」，月產量900萬碼，以穩定的品質、親切的服務、合理的價格滿足客戶需求，銷售網遍及世界各地。  
織造事業部本著「尊重生命」及「愛護環境」為前提，致力於發展環保性材料及衝成品，並提高產品之附加價值，因應國際環保訴求，於2006年5月取得Oeko-Tex 100環保紡織標準，展現領先同業生產技術能力，以穩健的成長厚積競爭實力，並追求卓越管理，邁向永續經營之願景。



## Fastening Tapes Division.

More-Tex™ Fastening Tapes Division, was established in 1984. We obtain the ISO9001:2008 quality authentication. We have "Fully automatic equipments", "Systematic production management", and "Standard production procedure", with productive capacity of nine million yards per month. The products have good quality, the kind service and the reasonable price to meet the customer need. Our customers are all over the world.

Fastening Tapes Division, dedicated to global awareness of "respect for life" and "environmental protection", prides itself on manufacturing eco-friendly materials and finished products as well as raises value added to products. It is in accordance to international environmental protection demand. In May, 2006 to obtain the Oeko-Tex 100 environmental protection spinning and weaving marker. The expression is in the lead the identical profession production technology, the Nam Liong brand will succeed as a valued business partner everlastingly.

## 系·列·產·品 PRODUCTS

### 功能黏扣帶 Functional Tapes

1 醫療、醫療護、不銹鋼、高耐腐蝕、非醫療、耐火、抗美防毒、  
Surgical, Medical Tapes, Non-Biostat, High-frequency welded, Self-Adhesive, Flame-Retardant, Anti-Bacterial tapes etc.

### 加工黏扣帶 Processing Tapes

2 領帶、沖型、裁片、印刷、電線綁帶、拉鍊頭、加工繩帶...等加工品。  
Ruf Rest, Die-Cut, Piece-Cut, Logo Printed, Wire/Cable Strap, Zipper Puller, Master Strap etc.

### 起毛布 Brushed Fabric

3 指活褲/圍包內褲、車縫內褲、工作護帶、運動用品、醫療保健用品。  
Knitted Elastic Panties/Underwear, Sewn Elastic Panties, Accessories, Sports and medical care.

### 特殊繩帶類 Webbing Bands

4 針織繩帶黏扣帶、高延伸繩帶黏扣帶等特殊功能性彈性繩帶。  
Knitted String, Elastic Loop.

### 毛刷條 Pile Weather stripping

5 適用於一般門(窗)、窗簾、可有效阻隔塵埃、噪音、蚊蟲等。  
Good for preventing wind, dirt, noise and polluted air.

### 小包裝 D.I.Y. Packets

6 D.I.Y. 系列，計有黏扣帶、織繩材、止滑條等系列適合居家、辦公室使用。  
D.I.Y. series are very good for use at Home, Office.



## Fastening Tapes Dept.

■ NAM LIONG ENTERPRISE CO., LTD. ■ HEAD QUARTER 織造事業部  
■ NO. 10, Lane 41, Chou-Wei Street, Yen-Chou LI, Yung-Kang City, Tainan City, Taiwan  
■ TEL: +886-6- 2534161 ■ FAX: +886-6- 2530404 ■ www.namliong.com.tw

纖維  
— 紡紗  
— 織布  
— 染整  
— 成衣

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



**H&H**  
Health & Happiness

研發團隊以「捍衛健康，尊重生命」為品牌精神，提出全新的醫療防護觀點，使產品功能不斷提升，日新月異，以高科技的智慧編織健康快樂的生活，為健康生命把關，賦予新世紀的溫馨感受。



南良集團  
尊重生命 · 關懷環境



### 第一大類-能量藝術陶瓷類



能量瓷杯  
親風呈祥對杯



能量陶子玉茗碗  
會融杯 / 岩融袖

### 第二大類-能量保健輔具類

能量E-coating系列頸部 / 肩部 / 肘部 / 腕部 / 膝部 / 膝部 / 腳踝部 / 眼部 / Z型肘部 / 支撐降膝部



能量鈣鎂元素系列腰部 / 髖部 / 膝部



### 第三大類-能量保健寢具類

能量記憶枕 / 能量坐墊 / 能量健康毯 / 涼感節能被



### 第五大類-能量保健內著類

能量鈣鎂元素男內褲 / 銀纖維襪 / 含鈣底襪 / 輕柔涼爽無縫內衣



### 第四大類-能量保健鞋墊類

仿麂皮布 / 銀纖維 / 能量複合 / COZY-3D立體 / 醫療客製化



Health & Happiness

健康科技用品事業部 H & H Health Products Dept.

■ NAM LIONG ENTERPRISE CO., LTD. ■ HEAD QUARTER

■ NO.10, Lane 41, Chou-Wu Street, Yen-Chou LI, Yung-Kang City, Tainan City, Taiwan

■ TEL: +886-6- 2534161 ■ FAX: +886-6- 2543135 ■ http://www.hh-life.com.tw/



# 撚旺實業有限公司

## 公司簡介

完整的設備，經驗豐富，品質、效率高的員工，提供客戶最快速、最優質、最完善的服務，以積極的態度配合客戶樣品開發，以期達到客、我雙贏

## 設備簡介

分紗機 撚紗機 全套整經機  
併經機 巨型絡筒機 定型機  
等設備一應俱全



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 專業長纖撚紗廠

專營長纖追撚紗/經紗用盤頭 / 緯紗及巨型絡筒緯紗

## 業務聯絡

業務聯絡：林江海先生 行動：0933353631

TEL：(06)5960700~1 FAX：(06)5953362

Address：台南市關廟區深坑里南雄路一段139號

E-MAIL：high.twister@msa.hinet.net

統一編號：27810622

# 傑俐實業股份有限公司

## 營業項目

各項針織、紡織布疋之製造及買賣業務，有關針織、紡織機械及零件之買賣業務，前項有關產品及紗原料之製造買賣及進出口貿易業務，前項有關產品之代理經銷報價及投標業務，一般進出口貿易業務（許可業務除外）。

業務聯絡：郭振芳先生

Address: 718-台南縣關廟鄉東勢村東榮街287號

TEL:(06) 5961451 FAX:(06) 5961450

E-MAIL:geniusco@ksts.seed.net.tw

統一編號:84094810



# 宏遠興業股份有限公司 Everest Textile Co.,Ltd

Company name : Everest Textile Co., Ltd.  
Official website : <http://www.everest.com.tw>



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

## 公司簡介

宏遠興業是全智慧型紡織專業廠，具垂直整合一貫廠的優勢，從研發、原料、製程到產品，以符合顧客需求為職志。宏遠開發和生產的重點以假撚紗，以及富有機能性的運動、戶外和時尚布料為主。



公司名稱：宏遠興業(股)公司

創立時間：1988年

掛牌上市：1995年(代碼：1460)

全球員工：3,000人

主要產品與製造能力：

- 長短纖織物(梭織/針織)
- 加工紗
- 特殊原材料
- 複合功能膜
- 特殊染整後加工製程
- 塗佈和貼合
- 成衣業

宏遠的核心競爭力：

1. 生產流程垂直整合
2. 創新導向
3. 永續經營
4. 全球佈局

**全智慧型紡織專業廠** 宏遠興業公司

ISO 9001 · ISO 14001 · OHSAS 18001 三合一國際認證的工廠

bluesign  
environmental partner

1. 垂直整合長、短纖一貫化專業布廠。
2. 特殊原材料、複合功能膜、特殊染整後加工製程。
3. 專業物性測試實驗室，經國家認證通過為TAF會員。
4. 榮獲經濟部環安衛「持續改善績優廠商」。
5. 成為台灣環保型企業標竿。
6. 亞洲第一家塗佈貼合產品榮獲bluesign®認證。

核心價值：誠信 團隊 堅持 創新

EVEREST TEXTILE CO., LTD.

## 全球佈局與品牌客戶

◎全球佈局：宏遠以台灣為全球運籌中心，總公司設立於台南，擁有三個生產廠區(台灣台南、中國上海及泰國拉佳布里)，及十個行銷營業據點。此佈局成為宏遠競爭優勢，服務版圖橫跨美洲、歐洲、亞洲等地，三個生產工廠充份接近成衣供應鏈，有利於顧客在成本交期上的調度需求，也符合低碳運輸的考量。透過接近顧客的全球行銷據點，形成綿密服務與行銷網，將事業版圖推向全球。



◎市場分析：宏遠是國際知名運動、戶外與時尚服飾品牌的最佳合作夥伴。



纖維  
— 紡紗 —  
織布 —  
染整 —  
成衣

## 企業識別

我們的企業識別以思想、情感和精神三個層面，來展現企業品牌特質，藉此深化溝通，對內讓員工成為宏遠的品牌大使，對外讓利害關係者了解宏遠的企業形象。



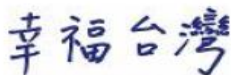
### 企業品牌(Corporate Brand) -- EVEREST

以世界第一高峰聖母峰 (Mt. Everest) 為意涵，以登峰造極、出類拔萃的運動家精神，象徵宏遠勇往直前、堅持邁向第一的企業經營態度，以「破壞性創新」不斷挑戰極限持續轉型，並以創新永續，創造共享價值的經營理念，做到“the best of the best”。藍色與綠色在歐、美、亞代表環保色，象徵宏遠堅持成為生態企業標竿。



### 紡織品品牌(Product Brand) -- EVERTEK

代表宏遠獨特的創新產品與技術。The Ultimate Innovator 代表宏遠是極致的創新者，能不斷轉型升級的前瞻性標竿企業。宏遠以「極致服務」的品牌精神，向所有的利害關係人傳達「勇於挑戰、答案不止一個、樂觀進取、學習成長」的品牌個性。綠色代表基業長青，紅色代表熱情洋溢、勇往直前，象徵宏遠是追求卓越、超越巔峰的領導品牌。



### 服飾品牌(Apparel Brand) -- 幸福台灣 EverSmile

「幸福台灣 EverSmile」採用宏遠供應全球知名運動、戶外休閒和流行時尚服飾品牌的高科技環保布料的自創服飾品牌，並定位為「無毒環保低碳機能服飾專家」，以「樂活時尚、優質平價、社會關懷」為品牌宗旨，市場定位以高機能時尚美學為主軸，讓台灣消費者以平價就能享受到與國際知名品牌同樣優質的機能性環保服飾。「幸福台灣 EverSmile」以推廣「衣的安全」為主要訴求，讓所有採購者思維不只考量價格，同時要以對人類健康無毒為前提。幸福台灣 EverSmile 全系列產品使用自製布料，均通過全球最嚴格的瑞士藍色標誌 bluesign® 環保紡織品認證，以環保無毒保障消費者健康與環境友善為職志。強調 100%台灣製造，實踐「在地幸福經濟、創造共享價值」。



## 宏遠永續經營模式 (ESM) Everest SustainAbility Model

### 永續經營標誌(Sustainability Identity)

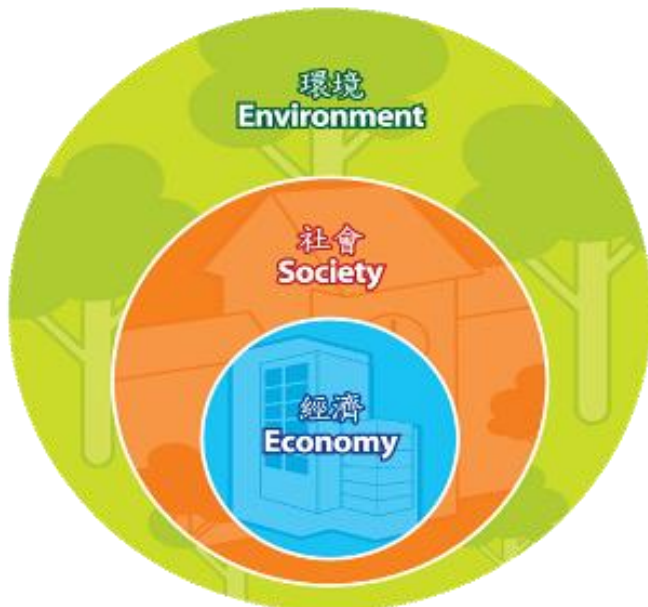
宏遠致力開發對人類及生態無害的紡織品，以減少環境衝擊、尊重人權、創造健康永續的社會環境，期許成為生態企業的領導者。宏遠以Sustainability® 設計圖樣作為宏遠永續行動的視覺標誌，實踐「節能、環保、愛地球」。

藍、綠色是藍天與綠草、金黃色是陽光照耀的土地，圓形代表我們居住的地球，白色波浪代表不斷向前邁進的精神，象徵宏遠是一個重視環境、愛護地球並永續經營的生態企業領導者。



### 宏遠永續經營模式：

藉由「荷包蛋」模型，說明宏遠公司所追求的經濟、社會與環境三面向的永續，它是一種「包含」的階層關係。



►**經濟面**：企業價值有機成長

►**社會面**：與利害關係人共創共享價值，取之社會，亦應回饋社會。

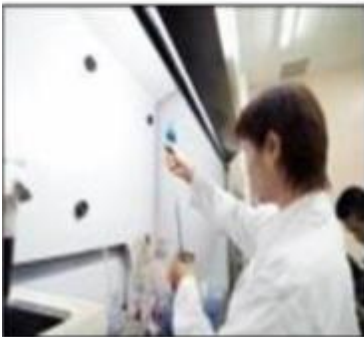
►**環境面**：實現人與自然的和諧發展關係，從而達到『天人合一』的至境，與萬物性靈共生共榮。

## 研究與開發能力

### ■ 尖端技術研究所



創新研發能力乃為宏遠的核心價值與獲利引擎，更成為業界爭相學習之標竿。



- 致力研發創新原物料及關鍵技術，為宏遠主要獲利引擎。
- 臺灣經濟部評鑒具備國家級標準的研究中心。
- 迄今於臺灣及全球海內外獲得21項註冊專利權。
- 每年編列總營收4%之經費投入創新研發與行銷。





## 研究與開發能力

### ■研發團隊



藉由迅速的研發實力帶動創新產品快速上市、快速量產、快速變現、及時有效地滿足客戶需求。



- 與尖端研究中心協力合作，加速產品開發速度並帶動產品快速進入市場。
- 融合時尚與功能元素，進行多樣化的面料設計開發。
- 同品牌客戶協作提供ODM和OBM兩種模式。
- 通過 CAD、PDM、ERP系統整合三廠資源。



## 研究與開發能力

### ■ 物性測試



宏遠專業的物性測試能力給予客戶國際級的高機能性品質保證，並獲得許多品牌客戶的信賴。



- 獲得由  (Taiwan Accreditation Foundation) 頒發的 ISO/IEC 17025 (校正/測試實驗室) 認證

- 具備與 ITS 和 SGS 兩家公認的專業實驗機構相同水準的實驗測試能力。



- 17項測試專案獲得 TAF 的認可，包括：色牢度、撥水性、吸濕性、抗起球、撕裂強度、透氣性等等。

## 客戶最佳的生態創新商業夥伴

由於宏遠的主要和多數客戶為OIA (Outdoor Industry Association — 戶外產業協會)與SAC(Sustainable Apparel Coalition—永續成衣聯盟)的成員，在面對國際的趨勢和議題，宏遠積極提供兼具生態環保且無毒的產品和服務，讓客戶放心，是宏遠的責任。



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

項目	宏遠之作為
bluesign®standard 認證	自2007年加入，並配合持續性的查核和更新。
NIKE MSI自評	配合執行，並推動精實管理
HIGG Index 1.0自評	台灣廠、中國上海廠已配合進行
PUMA 生態指標調查	台灣廠獲政府的綠色工廠認證，並得到生態社區的銀級；在本次生態指標的調查有配合的基礎。
Greenpeace International “Detox”去毒承諾	購買檢測儀器Matrix，主動分析檢測化學物質。強化並精進廢水處理的源頭管理。
Carbon Trust, LCA 產品生命週期評估與碳足跡盤查	主要產品進行產品碳足跡驗證(PAS 2050:2011)與溫室氣體減量驗證(ISO/CNS 14064-1:2006)

## 宏遠高機能美學環保時尚布料 (包含針織、長短織布料)

宏遠於2013年底宣示進入針織市場，透過機器設備與人員投資，結合宏遠優異的加工紗和尖端技術、製程能力，因應市場需求，豐富針織、長短織與混合拼接產品的內涵，以擴大宏遠針(織)平(織)兩取的整合性服務。本次展示宏遠針織系列成果計有100款(佔成果三分之一，令人驚艷)，包含：瑜珈Yoga、慢跑Running與時尚機能Life Wear系列。在長短織產品的部分，包含：仿綿感Nylon彈性布種系列Nylon Cottony Bottom Stretch、綿感機械彈性織物Ever E-1000 Stretch、多功能自然皺摺織物Ever YNY Tech、機能性型態記憶織物Ever Intelligent Shape Memory、優雅時尚Elegant Chic、穿透Transparency系列(細丹尼輕量布種、搭配螢光與印花流行時尚元素)、

混合色調  
變奏曲系  
列Melange  
Plus(仿植  
物與石材混  
色紋理，除  
具自然醒目  
的視覺效果，  
並結合機能性後加工、搭配宏遠彈性紗的運動風格)等。



## 幸福台灣 EverSmile

### ◎ 具社會型營利企業特色的幸福台灣EverSmile

宏遠創建自有服飾品牌幸福台灣 EverSmile，實踐社會型營利企業之商業模式。我們希望不僅與利害關係者溝通衣的安全、生態與環保的重要性，並與利害關係者共創共享價值，使各端皆享有合理利潤。幸福台灣EverSmile配合宏遠布料轉型及國際品牌商趨勢，提升產品特色。



### ◎ 社會公益與貢獻

宏遠提撥幸福台灣EverSmile營業額1%作為支持台灣社會慈善公益之基金，讓消費者在購買幸福台灣EverSmile商品的同時，也為公益行善盡一份心力。消費者的肯定與支持，是幸福台灣最大的驅動力。



## 公司永續經營沿革

- 1988 -創立宏遠興業股份有限公司
- 1992 -環保績優：獲行政院環保署水污染防治示範觀摩廠商
- 1995 -台灣證券交易所集中市場第一類股掛牌上市(代碼：1460)
- 1996 -通過 ISO-9001 國際品質保證標準認證
- 1997 -轉投資中國大陸遠紡工業(上海)有限公司
  - 導入 ERP 系統，透過資訊科技整合公司內部每個作業環節，有效落實管理垂直化、資源分享平行化
  - 成功轉型為高機能性運動品牌主要布料供應商
- 1998 -擴增新短纖事業部
  - 設立宏遠泰國廠
  - 天下雜誌調查標竿企業紡織業第一名
- 1999 -通過 ISO-14001 環境管理系統認證
  - 通過 Oeko-Tex standard 100 環保紡織標準認證
- 2000 -參與經濟部工業局企業電子化專案與技術處業界科專計劃，持續提升研發實力及擴大行銷競爭優勢
- 2001 -通過 OHSAS-18001 職業安全衛生管理認證
  - 導入 B2Bi 企業間大型廠商資訊與流程整合系統
  - 導入 Siebel CRM 系統 / Adexa SCM 系統 / KM 知識管理
- 2002 -建立顏色動態、織物設計模擬溝通系統
  - 建立 PDM 產品資料管理系統
  - 建立協同設計系統
  - 建立 e-learning 系統
- 2003 -成立「尖端技術研究所」：經濟部核准，以開發高科技原創素材，不斷提升宏遠創新設計產品競爭能力。
- 2005 -成立「奈米研究室」致力奈米材料及技術之研發
  - 成立「微生物實驗室」負責抑菌之檢測分析
  - 成立企業營運總部、V-GLM 全球運籌深化 e 計劃系統
  - 創立 EVERTEK 品牌，提升宏遠品牌價值
- 2006 -推動「南台灣紡織研發聯盟」：與其他相關產業及異業結盟，提升紡織產業的研發能量
  - 榮獲經濟部第十四屆「優等創新企業獎」及「卓越研發成果獎」
  - 成立宏遠發展(上海)有限公司
- 2007 -推動宏遠永續經營模式(Everest SustainAbility Model, ESM)
  - 台灣廠加入瑞士藍色標誌科技公司(bluesign Technologies ag) 的合作夥伴，達到對工廠環境、健康與安全性的最高要求

## 公司永續經營沿革

- 參與全球指標性布料展 Premiere Vision
- 專業物性測試實驗室通過 ISO/IEC 17025 校正- 測試實驗室認證：與 ITS、SGS 等專業實驗機構並列為 TAF(Taiwan Accreditation Foundation) 會員
- 宏遠產品「奈米銀抗菌家飾用紡織品(平織布)」榮獲「奈米標章」
- 獲經濟部工業局 2007 年度環安衛管理「持續改善績優廠商」
- 2008 -通過 bluesign® 國際紡織品環保科技認證
- 榮獲經濟部第四屆「奈米產業科技菁英獎」
- 加入「台灣企業永續論壇」引領台灣重視永續經營
- 建構宏遠紡織生態工業園(Everest Textile Eco-Industrial Park, ETEIP)
- 宏遠產品「奈米銀抗菌家飾用紡織品(針織布)」榮獲「奈米標章」
- 2009 -加入「美國野生保育協會 The Conservation Alliance」會員
- 通過亞洲第一家塗佈貼合產品 bluesign® 認證
- 泰國廠及上海廠加入瑞士藍色標誌科技公司(bluesign Technologies ag ) 的合作夥伴，達到對工廠環境、健康與安全性的最高要求
- 宏遠醫療產品通過衛生署 GMP 認證
- 2010 -開發出市面上最輕薄織物-5 丹尼布料
- 3 月因遭逢火災燒毀研發大樓及自動倉儲，宏遠遵循「綠建築」與「適當科技」原則於 3 個月內快速重建，取名「永續創新大樓」於 6 月落成啟用
- 通過 SA8000 認證(台灣紡織業第一家取得認證資格)
- 2011 -建立成衣自有品牌「幸福台灣 EverSmile」
- 成立幸福台灣 EverSmile 公益基金，提撥營業額 1% for CSR
- 發行第一本「宏遠永續經營報告書」(中文、英文版)
- 2012 -通過三層貼合面布及裡布 Recycled PET 產品認證
- 榮獲內政部綠建築標章「舊建築改善類一鑽石級」
- 榮獲經濟部「清潔生產評估系統合格證書」
- 榮獲經濟部「台灣綠色典範產品獎」
- 榮獲經濟部「節約能源傑出獎」
- 通過經濟部「綠色工廠認證標章」
- 通過經濟部觀光工廠認證
- 完成香港銳思顧問公司(RESET Carbon Limited)輔導之產品生命週期盤查
- 發行第二本「宏遠永續經營報告書」(中文、英文版)
- 2013 -舉辦為期三天的宏遠新產品發表暨生態永續技術研討會
- 產品創新轉型 Fashion × Function = Fusion = F<sup>2</sup>
- 自有服飾品牌幸福台灣 EverSmile 與 3M 合作，發表破四應用產品
- 主要產品進行碳足跡查證(PAS 2050: 2011)與溫室氣體減量與盤查(ISO/CNS 14064-1:2006)
- 發行第三本「宏遠永續經營報告書」(中文、英文版)

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



誠信服務 技術深耕  
友鵬與您 共創未來



友鵬有限公司

TOHITOMO CO., LTD.



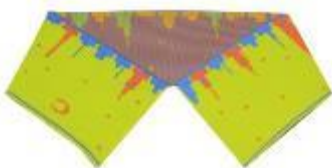


## 公司介紹：

友鵬是一家專業聚酯纖維染色工廠以及領片織造為主的工廠，友鵬產品供應的對象涵蓋成衣業、商標織造、繡花蕾絲、織帶、花邊、緞帶與紡織相關的產業。目前開發有近百種類規格的聚酯長、短素材可供廣泛選擇，配合客戶打樣需求及新纖維的開發，提供快速交貨、品質優良、價格合理的服務。

公司目前月產量約 200噸，可供應的耐燃縫紉線更符合美國消費者安全協會(American Consumer Security Association)所訂定的 CFR 1615/1616 規範之阻燃要求，為追求更高紗線品質，每年定期檢測歐盟Oeko-Tex® Standard 100 class 1 (兒童老人衣著類第一等級)，獲得世界級環保標章。公司不斷積極持續地從事研發，尋求纖維材料的差異變化與最新生產方法，並經常投入大量資金不斷更新生產設備，使產品品質在客戶心中永保第一的領先地位。

在97年不惜巨資自行開發出一套『24小時線上查詢訂單系統』，突破以往「以人追單」模式，建立產程/貨況整合服務系統，提供24小時即時生產進度查詢功能，讓客戶靈活掌握資訊。



### 產品簡介：

- 友鵬是以聚酯纖維染色以及領片織造為主的工廠。
- 供應的產品有：加工絲、長短纖維、尼龍、原絲、亞克力紗、防火車線、成衣用車線、工業用車線和領片織造供應等。

### 服務範圍：

- 供應成衣業、商標織造、領片、織帶業、繡花蕾絲緞帶、平織與針織等產業。





## 公司位置

台南仁德廠

地址：台灣台南市仁德區太乙七街40號

電話：886-6-2703951

傳真：886-6-2706051

E-Mail：upcwang123@yahoo.com.tw

<http://www.tohitomo.com.tw>

<http://www.tohitomo.tw>

台南關廟廠

地址：台灣台南市關廟區關新路一段497號

電話：886-6-5962513

傳真：886-6-5964468

台南歸仁廠

地址：台灣台南市歸仁區沙崙里二甲105號

電話：886-6-3388383

傳真：886-6-3388282

台北新莊廠

地址：新北市新莊區新樹路310巷18號

電話：886-2-82018348

傳真：886-2-82018352

越南越崑廠

地址：越南同奈省仁澤縣仁澤II工業區

電話：84-61-3560892~4

傳真：84-61-3560895

越南領先領片廠

地址：越南同奈省仁澤縣仁澤II工業區

電話：84-61-3560892~4

傳真：84-61-3560895



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 國外產品產能



越南紗廠		
資本額	50.8	億元 (NTD)
97年營業額	55	億元 (NTD)
產品產能		
環錠紡紗	52	萬錠
總產能	2.2	萬件/月

台南紡織

## 台南廠景



位置：台南市

土地面積：12.4甲

台南紡織

## 仁德總廠



位置：台南縣仁德鄉  
土地面積：19甲  
員工人數：215人



台南紡織

## 新市廠



位置：台南縣新市鄉  
土地面積：10.5甲  
員工人數：574人



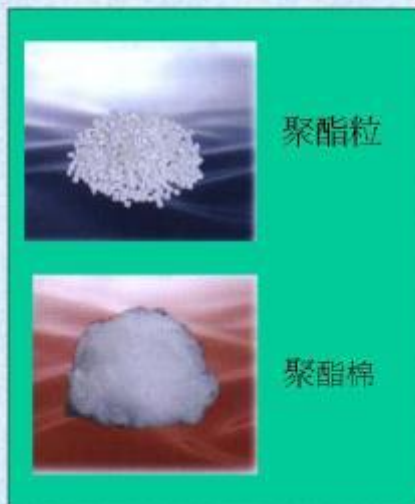
台南紡織

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 化學纖維廠



位置：台南縣仁德鄉  
土地面積：30 甲  
員工人數：215 人



聚酯粒

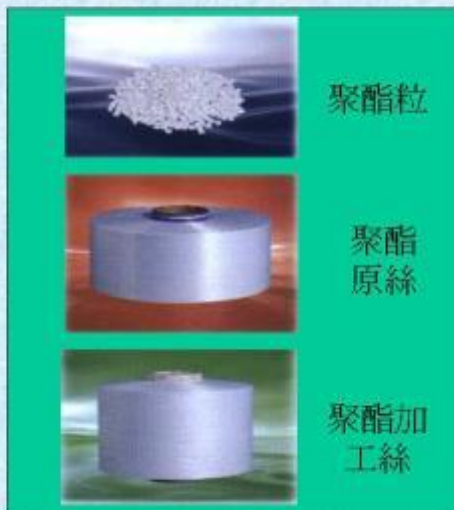
聚酯棉

台南紡織

## 太子廠



位置：台南縣仁德鄉  
土地面積：18.6 甲  
員工人數：354 人



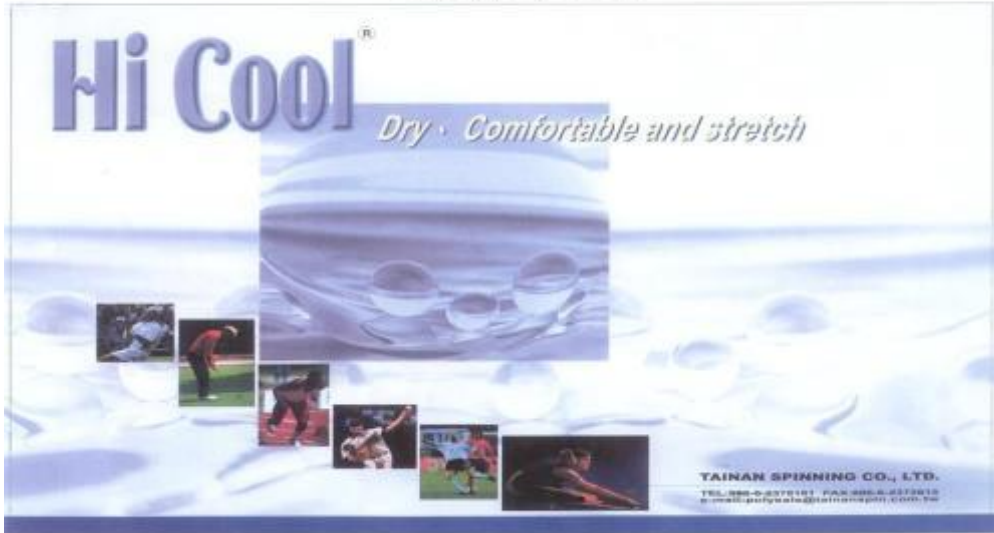
聚酯粒

聚酯原絲

聚酯加工絲

台南紡織

台南紡織股份有限公司  
吸濕排汗紗DM



台南紡織

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



*Dry · Comfortable and stretch*

**Hi Cool**<sup>®</sup> is a revolution in performance fabrics and moisture management technology. With a superior moisture management system, **Hi Cool**<sup>®</sup> is able to expel moisture faster and further than any other fabrics in the market today, keeping you dry and comfortable.

In addition to the excellent moisture management, the unique fiber construction of **Hi Cool**<sup>®</sup> provides special stretch for customers.

**Hi Cool**<sup>®</sup> Moisture Management  
**Hi Cool**<sup>®</sup> is a high-tech fabric specifically and uniquely engineered to keep users dry and comfortable. **Hi Cool**<sup>®</sup> fabrics are made from specially engineered fiber construction. The unique fiber construction forms a transport system that helps take moisture away from human skin through the outer layer of the fabric faster than any other fabric and brings a comfortable feeling to the wearer.

**Hi Cool**<sup>®</sup> Easy-Care Advantage  
Garments made of **Hi Cool**<sup>®</sup> offer extra practical advantages as well. They can be repeatedly machine washed and dried without their construction being damaged and hence keep their original looks wash after wash.

**Hi Cool**<sup>®</sup> Performance System

Moisture → Skin → Hi Cool<sup>®</sup> Performance Fabric → Air

The unique fiber construction of Hi Cool<sup>®</sup> quickly conducts and good results.

**Wicking Test**

Material	Wicking (mm)
100% Cotton	~100
100% Polyester	~150
Hi Cool <sup>®</sup>	~250

**Durable Wash Test**

Wash Cycle	Wicking (mm)
0	~150
10	~150
20	~150
30	~150

**Water Absorption Test**

Material	Absorption (g)
100% Cotton	~100
100% Polyester	~50
Hi Cool <sup>®</sup>	~150

台南紡織

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 台南紡織股份有限公司 保特瓶回收紗DM



台南紡織

## 台南紡織股份有限公司 保特瓶回收紗吊牌



台南紡織



**Establishment:** May. 1988

**Main Product:**

- Nylon 6 chip
- Nylon 6/66 filament yarn
- Nylon 6/66 air textured yarn
- Nylon engineering plastics



**Brand:**

- Sup-Lite (Super light series)
- Dura-Fila (High tenacity series)
- Greenlon (Eco-friendly series)
- Fun-Max (Functional series)



**Application:**

- Outdoor sports
- Automotive
- Industrial
- Fashion apparel
- National defense



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



織布廠：台灣台南市仁德區太乙七街13號

染整廠：台灣台南市仁德區太乙七街5號

TEL：(06)270-7050

FAX：(06)270-9452

負責人：薛進展

主要產品：紡織布料成品出口\_撚紗、胚布

產品原料：特多龍紗

## 台灣百和工業股份有限公司

### 壹. 公司簡介

- 成立日期：1979年
- 董事長：鄭森煤
- 總經理：鄭森煤
- 員工人數：610人(完全無外勞)
- 工廠位址：台灣彰化、中國東莞、無錫、越南胡志明
- 主要辦公室：美國洛杉磯、西班牙巴塞隆納
- 主要產品項目：黏扣帶、鬆緊帶、織帶、鞋帶、反光產品、商標
- 主要客戶：NIKE、ADIDAS、REEBOK....

台灣百和PAIHO公司由董事長鄭森煤先生三兄弟創立於1979年，並以「三鈎牌」黏扣帶之品質深受鞋業界之肯定。

台灣百和PAIHO研發能力，已從傳統OEM，提昇到ODM。目前全球前二十大運動鞋品牌都是台灣百和的客戶，台灣百和持續不斷創新價值，引領品牌使用創意產品，已在國際運動用品市場建立好口碑。

PAIHO百和集團在鞋業、成衣界已有近30年的材料製造經驗，目前在台灣、無錫、東莞、越南均有生產基地。北美、西班牙設有發貨倉庫，供應業界所需材料：黏扣帶、鬆緊帶、織帶、鞋帶、反光材料、2D商標、配料加工、竹碳纖維等。透過全世界最專業的布料、成衣及鞋材展，將台灣百和PAIHO優良產品推廣至全世界知名品牌使用。

### 年度重要里程碑

1979台灣百和公司由董事長鄭森煤和二弟鄭國楨三弟鄭國焜三兄弟創立，初期稱為三合興公司。「三鈎牌」黏扣帶之品質深受鞋業界之肯定。

1985成立針織鬆緊帶廠。

1986三合興公司與美國VELCRO公司合作，在台成立「台灣百和公司」。

1987引進瑞士及日本寬窄提花織機，並取得台灣專利。

1990鄭森煤兄弟將美國VELCRO所擁有的股權購入。

1993成立專業織帶廠，首創鞋業專用織帶之設計與開發。

1996成立鞋帶廠，其多項專利造型與鋼束鞋帶，品質深受客戶的肯定。

1997成立百和國際有限公司，投資東莞百和織造有限公司。

1998研發立體編織布獲得知名品牌指定使用，且在全世界的運動用品市場建立起良好的口碑，同時成立春盛有限公司，生產射出黏扣帶。

1999台灣百和為就近服務東南亞地區客戶，成立越南百和有限公司；同年並通過ISO9002品質認證。

2000經台灣證卷交易所審議通過，於2001年1月中旬正式股票上市。

2001成立無錫百合工業股份有限公司

2003台灣百和在工研院與農委會的協助下，成功開發出台灣竹炭，並榮獲農委會CAS優良林產品認證，品質媲美日本的備長炭。

2005台灣百和歷經多年不斷研發、創新，於2005年對外發表竹碳紡織品，發展獨立品牌LACOYA；竹碳系列產品遠赴日本愛知博覽會參展深受消費者喜愛。

2006 LACOYA竹碳系列產品，為永續經營，於2006年創立第一家加盟連鎖店，並於5月份中旬陸續於全省設立旗艦店。

2006斥資7.2億元資金增購機器設備，生產新型的射出鈎粘扣帶及管線整理帶等產品，跨足3C、醫療器材及紙尿褲等產品所需粘扣帶市場。

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

## 百和集團主要成員



台灣百和(營運總部)

無錫百和



東莞百和

越南百和

## 參、台灣百和競爭優勢

與各品牌設計師共同設計開發、確實掌握客戶所需產品。  
持續獲邀參加國內外各大品牌年度展覽、推廣業務。  
產品多元化，提供客戶「一次購足」之服務。  
有效整合協力廠商，設備新穎、產量大，滿足客戶需求。  
落實員工認股制度，員工向心力強。

## 肆、台灣百和產品簡介

### 一、粘扣帶介紹

#### 粘扣帶種類

- A.一般粘扣帶(勾+毛)
- B.不抓毛粘扣帶
- C.背膠粘扣帶
- D.高週波使用粘扣帶(0946)
- E.AB同面帶
- F.章魚系列防水粘扣帶
- G.貼而美射出粘扣帶



### 新射出粘扣帶一貼而美射出鈎

超細、超薄、超強橫向拉力：

超細雙勾專利造型，和皮膚接觸柔順。成品水洗不易沾粘毛球，拉力持續。

貼而美射出鈎運用

適合紙尿褲使用，替代傳統自黏膠式，可多次重複使用。產品貼合，不易產生撕裂聲



## 二、鬆緊帶介紹

材質：

使用進口擠壓成型之天然圓形橡膠原絲。

特點：

回縮率僅**3%**以內，(生產前不須放鬆**48**小時在剪裁)，不變形、不起毛邊、不起皺紋、厚度一致，質量輕、降低成本重量，增加成本美觀性及提昇產品之價值感。



鬆緊帶運用

成衣外套下襬，褲頭

鞋側、鞋舌等



## 三、織帶介紹

領先業界之織帶作法

台灣百和備有**800**色以上常備庫存色紗。

台灣百和創先使用前染**POLYESTER**色紗織造。

織帶運用

寬窄帶，適用於被包背帶、相機背帶等運用，寬處肩背舒適，窄處車縫容易。



## 四、拉繩與束頭

### 1. 拉繩特點

百和專利造型，銅束頭、ABS塑膠射出束頭、膠片印刷束頭、寬窄拉繩、四角形繩帶、SL040...等，品質佳，打樣快速。



特殊拉繩

印刷膠片束頭

銅束頭、ABS束頭

## 五、反光材料介紹

浮水印反光商標改變習用印刷油墨加工方法，直接於玻璃珠製程中增加商標圖案，水洗、磨擦不脫落。

### 3H新反光材料—浮水印反光商標



## 六、竹炭產品介紹

### 百和開發竹炭纖維緣由

民國八十九年台灣受到大地震的波擊，行政院「九二一震災災後重建推動委員會」與「農委委員會」積極辦理重建區產業振興方案。因此百和得知後並與工研院及紡研中心合作來積極投入此產品開發，更重要的是竹炭為天然素材並具有遠紅外線功能。

### 竹炭纖維功效

**蓄熱保溫**--竹炭紗為奈米級遠紅外線纖維產品，添加遠紅外線奈米粉體能夠吸收外界與人體能量，達到蓄熱保溫的功能

**促進血液循環**--竹炭紗能放射遠紅外線，使皮下微血管血液循環順暢，促進新陳代謝

**增加負離子**--自然產生負離子，與人體內之自由基中和，減緩老化程度

**抑菌功能**--天然竹炭具備多種礦物質，可抑制細菌滋生，

**抗UV的功能**--夏天衣著的自然保護層

**耐水洗性佳**--竹炭紗屬於永久有效型，不受水洗影響，也由於直接添加於纖維中，竹碳粉不脫落

### 竹炭纖維應用—LACOYA



棉被、枕頭、涼被手



帽子、圍巾



保暖外套“T恤”





## 宏諦實業股份有限公司

宏諦實業于1990年成立於台灣彰化芳苑工業區，為一專業生產各式經編及圓編布種織造廠，創立以來一直秉持“誠實、嚴謹、永續、領先”之經營理念，並隨時掌握新技術、新材質、創造新趨勢，以符合市場流行及客戶所需。

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整





# 宏諦實業股份有限公司

## 經營理念——

誠實——誠實面對客戶、誠意領導  
員工

嚴謹——秉持平實、穩健的企業發  
展原則

永續——營造永續經營的環境

領先——掌握新技術、新材質；創  
造新趨勢、新流行





# 宏諦實業股份有限公司

精良設備——  
進口經編機——  
Tricot & Raschel 40部

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整



Carroll EOS 300 P&O 2x ISO100 1.16V

宏諦 整理



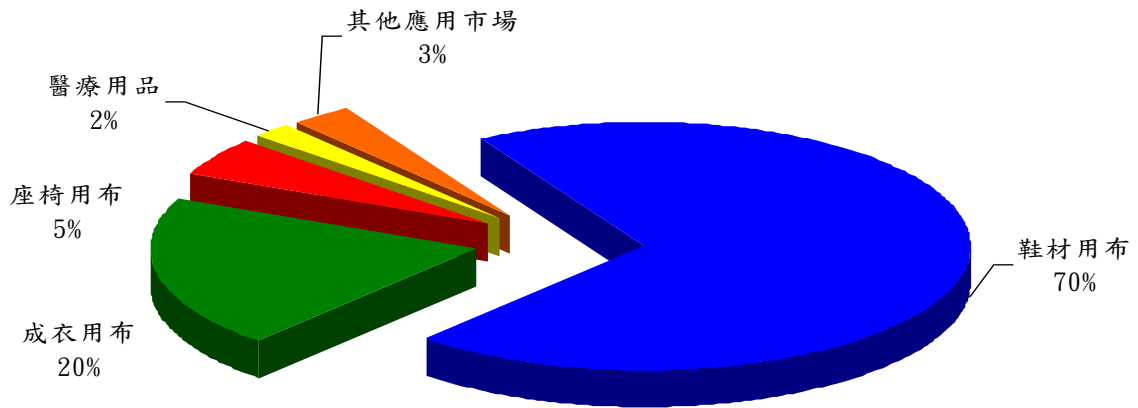
Carroll EOS 300 P11.2 2x ISO100 0.76V

宏諦 經編



# 宏諦實業股份有限公司

## 產品應用範圍——



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整





## 宏諦實業股份有限公司

本公司專注本業堅持永續經營的理念，以前瞻性的眼光，建立堅強的核心團隊，投入研發設計與通路之規劃，並著重於企業及同仁之精益求精，以開創企業在市場之地位及永久的競爭力，我們不僅著重於針織專業技術成長，亦致力於各項環保素材及機能性產品之研發作業，以因應瞬息萬變的產業特性，相信不久的將來我們將一起分享宏諦成功發展的喜悅。

<http://www.houndey.com.tw>

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

**宏盛環保科技股份有限公司**  
**GREEN WEALTH CO., LTD.**

HEAD OFFICE:  
NO.26,KUNG CHU RD., FANG YUAN HSANG,  
CHANG HUA HSIEN 62861, TAIWAN, R.O.C.  
TEL: 886-4-8356448 FAX: 886-4-8356337  
FACTORY:  
NO. 26, KUNG CHU RD. RD., FANG YUAN  
HSANG, CHANG HUA HSIEN 62861, TAIWAN,  
R.O.C.  
TEL: 886-4-8356448 FAX: 886-4-8354983  
CONTACT P/N:  
E-MAIL: [info@eco-pro.com.tw](mailto:info@eco-pro.com.tw)  
GREEN WEALTH CO., LTD.  
宏盛環保  
E-mail: [info@eco-pro.com.tw](mailto:info@eco-pro.com.tw)

## R PET GREEN

Environmental Friendly

Sustainable

Sustainable

Sustainable

Sustainable

Sustainable

Sustainable

Sustainable

**4R Reduce Reuse Renewable Recycle**

"An inconvenient Truth" features the former American vice president, Gore, has stirred the whole world. The film records and explains in details how the global warming harms our world. Once again, it shows the whole that whole world that the crisis of global warming is close at hand and the mission of reducing carbon neutral in order to save Earth is imminent.

As stated in "Kyoto Protocol", 38 industrialized countries and European Union must set a regulation to reduce carbon dioxide and other greenhouse gases emissions to her own country to the standard of 1990 and further reduce 5.2% from 2008 to 2012. Global warming and unusual weather, rising oil price, oil shortage as well as the high price of commodity have already become the general trend which the whole world can not but face in future.

Reducing the release of carbon dioxide not only can rescue the Earth, but it is also the most direct method to diminish individual and national financial losses.

When the developed countries of the world have gradually changed their policies, their industries and even their daily habits to comply with the inevitable trend of reducing carbon dioxide emission, do you and your company prepare to it?

Using recycled PET will be the most direct, effective and the best choice for you and your enterprise to join the mission of reducing carbon dioxide emission.

The products can be used in:  
Outdoors, casual wear, sports wear, industrial fabrics, household textiles, association uniform etc.

The Green Wealth Co., Ltd. is established to focus on the increasingly critical environmental protection issues such as global warming and exhausted oil resource. We hope to do research and develop energy consuming petrochemical substitution in order to reduce the dependence on petrochemical raw material.

For many years, we have devoted to the valuable special bottle regeneration applied technology and integrating related enterprise's resources. Using the whole set of unwinding clean method as well as the advanced and effective polymerization process system, we produce a 100% perfect fresh substitute material ECO-PRO PET Chip with identical quality.

ECO-PRO PET Chip has been widely applied in non-food packing and vessel. Another product, filament of ECO-PRO PET Chip 150D has also been applied in filament which marks a new milestone that the system regulation technology surmounts forward.

The function of ECO-PRO PET and general Polyester fiber is the same and it may mix with other natural fiber or functional textile fiber in blending. It fulfills variety kinds of environmental protection condition processing. Being examined by notolization unit, it does not contain any remains or harmful constituents and it is safe for users.

Characteristics of ECO-PRO PET:  
Made by the recycled bottles, does not need any new petrochemical materials. Save natural resources as well as reduce the environmental burdens. Stable and excellent quality, suits any kinds of fabric use.

**ECO-PRO™ recycling and reusing process**

Reduce 10% Energy Consumption and 10% CO<sub>2</sub> Emission

**Comparison of the energy consumption between the two processes**

Process	Energy Consumption (kWh)
Traditional Process	1000
ECO-PRO Process	900

Energy saving: 10%

**Comparison of the CO<sub>2</sub> emission between the two processes**

Process	CO <sub>2</sub> Emission (kg)
Traditional Process	1000
ECO-PRO Process	900

CO<sub>2</sub> reduction: 10%

Save both 10% CO<sub>2</sub> Emission



台灣美罩科技股份有限公司主要致力於研發、生產、銷售世界領先的高科技兼具最高保護性及透氣性佳的薄膜和其應用。主要是保護人體免受各樣的危險物質攻擊，包括有毒害液體，氣體，火焰，及有害固體。薄膜技術中包含超強奈米Teflon 薄膜(i-life® Nanoporous Teflon Membrane)，與環境友善可回收的技術運用。現行主要產品包含生化防護服 (life-savior®)，醫療用防血液滲透防護服，並各類Teflon薄膜複合加工防護衣，打獵服，航海服，防火面料，生化防護劑，醫療用高溫殺菌防護接著劑，防火接著劑，防火霜等相關產品，高科技防水透濕複合面料，與薄膜複合相關之防護衣布料。我們希望這些產品將是人人都買得起，並為人們穿著舒適性與防護性提供更高一層的保障。我們的最高宗旨是愛好生命，保護生命，並且成為您防水透濕的最佳夥伴！

台灣美罩科技股份有限公司旗下目前有兩主要產品品牌：**i-life®**；**life savior®**  
**i-Life ®**



i-life® 主要為美罩Teflon薄膜品牌，i-life® 主要為美罩Teflon薄膜品牌，Teflon 孔徑可控制在 $0.03\mu\text{m}$  (30 nm) ~  $15\mu\text{m}$ 之間，厚度為 $8\sim 50\mu\text{m}$ ，孔隙率高達 $80\sim 97\%$ 。該薄膜具有高透濕，高透氣，耐高水壓與防火阻燃特性。水壓洗後 20次還可達 $>100\text{ PSI}$  (=  $70,000\text{ mmH}_2\text{O}$  ASTM 751-2006)；透濕 JIS L1099 B1 $>100,000\text{ g/m}^2/\text{day}$ ；i-life® 已達美國軍方防水透濕服裝的招標規範 MIL-DTL-31011B (2005 version)。

**life savior ®**



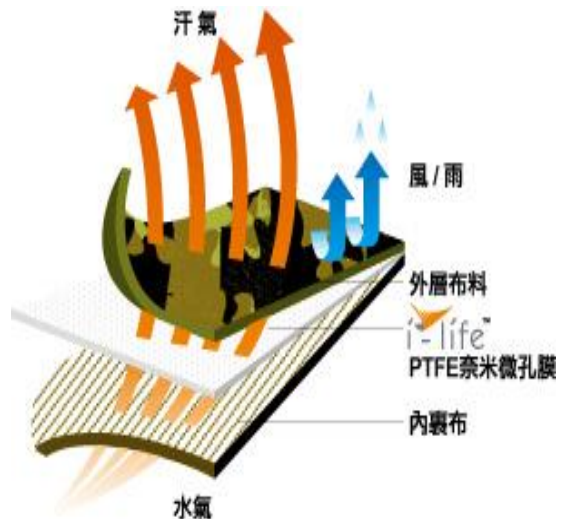
life savior® 薄膜是我們的革命性的創新研發技術，life savior®使用i-life® Teflon 並利用“選擇性滲透”的技術，除基本的防水透濕功能外，亦可阻抗所有有毒的液體或氣體之生物/化學武器的攻擊，達到超強的生化武器及有毒化學之防衛性。life savior® 已可達到糜爛性毒氣 (Blister agent (芥子氣HD))  $< 4\ \mu\text{g}/\text{cm}^2$ ；神經毒氣 (Nerve (GD, VX) agents)  $< 10\ \mu\text{g}/\text{cm}^2$  的測試值，該測試結果已達到美軍生化防護測試方法 (CRDC-SP-84010 and TOP 8-2-501) 之要求數值。life savior® 是全球領先的智慧型革命薄膜產品，該薄膜不使用活性碳，且具有防水透濕，防生化的功能，且可於任何的氣候環境下依然保持極佳的防護功能，使用期限可大於30天。life savior® 薄膜亦可搭配不同的面料達到不同的功能，如搭配防彈面料，防火面料等。

## 美罩i-life®;奈米微孔Teflon薄膜複合面料

i-life®;已達美國軍方防水透濕服裝的招標規範 MIL-DTL-31011B (2005 version).

### Teflon奈米微孔膜簡介：

美罩i-life® 超強勁，耐超高水壓和超高水汽透汽率的 Teflon奈米微孔薄膜是由特製聚四氟乙烯材料，在超高壓下擠壓成膜並配合極快的拉伸速度，再對薄膜進行延伸拉伸使薄膜具有奈米微孔超高強度三維結構特徵。孔徑可控制在 $0.03\mu\text{m}$  (30 nm) ~  $15\mu\text{m}$ 之間，厚度為 $8\sim 50\mu\text{m}$ ，孔隙率高達80~97%。i-life®奈米微孔膜孔徑小於一般微孔膜，因此，其進水壓力遠高於一般市場上的微孔膜。i-life®奈米微孔聚四氟乙烯 (Teflon) 薄膜擁有高度疏水疏油性，強力拒水拒油，滴水滴油均不能滲透微孔，所以具有極良好的透濕、透氣和防水防油污性。Teflon又具有最優的抗腐蝕、耐老化、耐高溫性能，使用溫度可達  $-150^{\circ}\text{C}\sim 250^{\circ}\text{C}$ ，因此i-life® Teflon薄膜並具有優良的抗腐蝕、耐老化、耐高溫性能。



## 美罩i-life®; 奈米微孔Teflon薄膜特點

### ●防水性：

基於具有超高機械強度、高品質的奈米微孔Teflon薄膜，其防水性、耐水壓遠大於市場上同類產品，尤其是20次水洗後，能可保持ASTM D751-2006 > 100 PSI 之超高水壓

### ●高透濕/透氣性：

i-life®奈米微孔Teflon薄膜保有超高透濕/透氣性，透濕可達JIS L1099 B1 >100,000 g/m<sup>2</sup>/day，大大提高了穿著的舒適性

### ●阻燃性：

i-life® Teflon薄膜具阻燃特性，可搭配阻燃布料進行加工於防火材的應用

### ●耐用性：

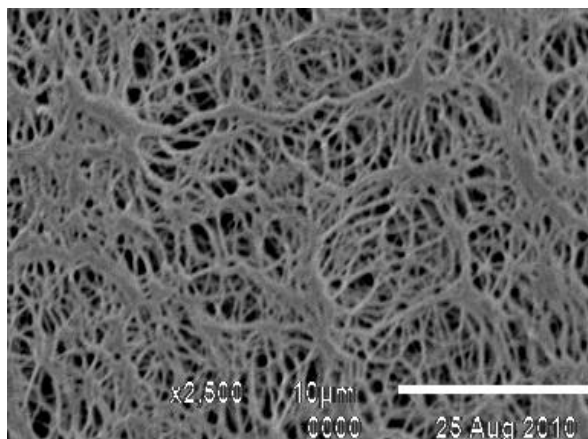
奈米微孔Teflon薄膜具有高度防油污性，即使多次用清洗劑水洗後仍能保持較高的耐水壓，解決了普通Teflon薄膜水洗後水壓迅速下降的技術難題

### ●多樣性：

可根據客戶對耐水壓及透濕度等的具體要求，對膜進行特別處理，以滿足不同的應用需求。



## 美罩i-life® 奈米微孔聚四氟乙烯 (TEFLON) 薄膜複合織物性能指標:



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

產品編號	水壓 (水洗前) ASTM D751-2006	水壓 (水洗20次) ASTM D751-2006	RET ISO 11092	透濕 JIS L1099	透氣 ASTM D737-2004
<b>i-life S-HA (單組份)</b>	>100 psi (70,000 mmH2O)	>100 psi (70,000 mmH2O)	< 1.2	B1 > 100,000 g/m <sup>2</sup> /d A1 > 15,000 g/m <sup>2</sup> /d	0.3
<b>i-life S-MA (單組份)</b>	50~65 psi (35,000 mmH2O)	50~65 psi (35,000 mmH2O)	< 1.2	B1 > 100,000 g/m <sup>2</sup> /d A1 > 15,000 g/m <sup>2</sup> /d	0.3
<b>i-Life D-HM (雙組份)</b>	>100 psi (70,000 mmH2O)	>100 psi (70,000 mmH2O)	< 1	B1 > 100,000 g/m <sup>2</sup> /d A1 > 10,000 g/m <sup>2</sup> /d	No



## 生化防護衣 Chemical & Biological Warfare Protective

### 全球最先進創新發明科技



目前各國（如美國、中國、法國、英國等）使用的生化防護服主要採用滲透型材料，由面料織物（如經防油防水阻燃處理的尼龍等面料）、吸附型材料（如活性炭材料）和內裡布組成。此類防護服原理主要靠內層浸漬活性炭來吸附有毒有害物質，此種防護服比較厚重，也因其吸附量有限，使用壽命僅為30天左右。

美罩life Savior®生化防護服採用高度選擇性滲透膜材料，具極佳防止危險化學藥劑穿透的性能，無論是液態、煙霧狀或是蒸汽形式的生化武器毒劑分子都無法穿透。此類材料厚度薄、重量輕、柔韌，也能選擇性地讓水汽分子透過排出，此類材料亦能形成綜合性防護織物體系，適用於不同的防禦環境因素，如防風、雨、雪和其他潮濕氣候環境，美罩防生化服使用週期可達3個月，為活性炭防護服的3倍，但重量為活性炭結構體的1/2。

美罩生化防護衣組亦有生化防護鞋，生化防護手套可供搭配，以提供使用者全方位的完整保護。

## 手術服

### Surgical Gown, Medical & Health Care Clothing

美罩i-life® Teflon 高科技奈米微孔膜與耐高溫蒸氣消毒面料複合可製成Level 4 等級手術衣，該Teflon薄膜微孔孔徑為0.03~0.1 $\mu$ m, 可有效阻隔有害微粒子、病毒細菌及血液滲透。該布料亦有抗菌、防靜電、高耐水壓高透溼等多項功能。該布料水壓> 100 PSI (ASTM D751 - 2006), MVTR> 15,000(JIS L1099 B1), 並可耐100次高溫殺菌130°C 蒸氣 / 單次水洗30分之水洗測試。

美罩醫療防護除透濕氣外也透空氣，可提供醫療人員所需的防護性以及穿著更加的舒適度。可水洗重複使用的防護服相對一次性的防護服也較為環保，更為地球環境盡一份心力。





### 防火衣

### Flame Resistant (FR) Protective Clothing

美罩i-life® 消防防護布料採多層複合結構，與Teflon微孔膜加工貼合而成，外層面料具抗阻燃性，防輻射與防水特性，美罩i-life® Teflon 微孔膜且具有阻燃性與抗化能力，i-life® Teflon 奈米微孔膜具超高透濕性與高耐水壓強度，高透濕性可快速的透濕排氣，並保護消防員避免於熱蓄積的水蒸氣傷害。抗高水壓性可保護消防員在火場搶救時，因高壓水柱所波及之傷害，進而提供消防人員雙重保護。

- 戶外(防寒)用品服 Outdoor Protective Clothing

- i-life® Teflon 微孔膜每平方英寸分佈著> 90億個小孔，具有極佳的防水透濕效果，可製成登山服、滑雪服、釣魚服、高爾夫球服、狩獵服等，亦可用於防寒服、基地防護服、沙漠防護服以及惡劣氣候環境下的防護服。

### i-life® Teflon 薄膜口罩

### i-life® Nanotechnology

### Teflon Membrane Face Mask

- 具防水透濕功能
- 抗酒精, 油汗, 溼氣
- 不因溼氣或污染而減低過濾效果
- 存放時間比現行口罩產品更久
- BFE, VFE > 99.9%
- SBP 防血液穿透 > 120mmHg
- 符合美軍要求規格 MIL36954C, ASTM F2101





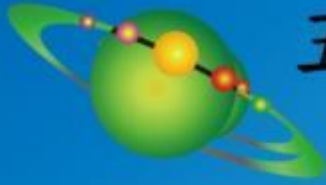
# 五綸織造股份有 限公司

五綸

上綸

越南大綸

惠州五綸



# 五綸織造股份有限公司

## WU LUEN KNITTING CO., LTD

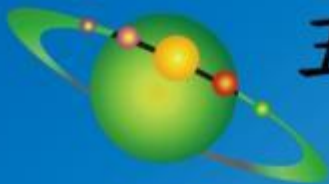
### Introduction

- Established in 1985
- Integrated Knitting and Dyeing Factory
- Main product
  - ✓ Knitting
    - Tricot mesh (for shoes, bags, hats and so on)
    - Elastic fabric (for garment, outdoor-/sportswear, underwear, etc.)
  - ✓ Dyeing & Finishing
- Focus on
  - ✓ R & D
  - ✓ Quality Control
  - ✓ CSR
- Certification
  - ✓ Oeko Tex 100 (Class 1)
  - ✓ ISO 9001:2008
  - ✓ ISO14001:2004



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



# 五綸織造股份有限公司

## WU LUEN KNITTING CO., LTD

### Locations



**HEAD OFFICE :**  
**WU LUEN KNITTING CO.,LTD**  
NO.231-8,PI-TOU ROAD,PI-TOU,CHANG HUA,TAIWAN,R.O.C.



**TAIPEI OFFICE :**  
4F-2,NO.885,ZHONGZHENG ROAD,ZHONGHE CITY,  
TAIPEI,TAIWAN,R.O.C.



**SPANDEX FACTORY :**  
NO.21,SEC.4,ZHANG SHUI ROAD,CHANG HUA,TAIWAN,R.O.C.  
TEL. +886-4-8927389.



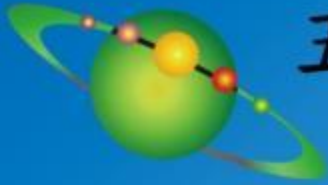
**CHINA FACTORY :**  
**HUI ZHOU WU LUEN KNITTING CO.,LD**  
SIX ROAD XINYE YONG SHI STREET LI BO SHUI VILLAGE,  
SHIWAN TOWN,BDLUO COUNTRY,GUANGDONG,CHINA



**CYEING FACTORY :**  
**SUN LUEN INTERNATIONAL CO.,LTD**  
NO.22,INDUSTRY ROAD,FANG YUAN,CHANG HUA,  
TAIWAN,R.O.C.



**VIETNAM FACTORY :**  
**DA LUEN (VIETNAM) CO.,LTD**  
PLANT NO.4,ROAD 7A,NHON TRACH II INDUSTRIAL ZONE,  
DONG NAI PROVINCE,VIETNAM



# 五綸織造股份有限公司

WU LUEN KNITTING CO., LTD  
Main Products

- (1) Elastic fabric
- (2) Tricot Mesh
- (3) Fabric for Accessories
- (4) Fabric for outdoor & Sportswear
- (5) Functional & Recycled



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

## 經營理念：

- 五綸長久以來秉持著「研發」、「效率」、「品質」、「服務」、「多元化」的經營理念，亦是對客戶的承諾及保證，希望與客戶密切配合開發，共創雙贏。
- 五綸積極提升「研發創新、貼近市場、行銷國際」之能力，積極轉變成生產全球化、接單國際化的高效率經營團隊。



# 五綸—總公司

地點：彰化縣埤頭鄉埤頭村埤頭路231-8號



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

# 五綸—彈性布料廠

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



# 上綸 — 染整廠



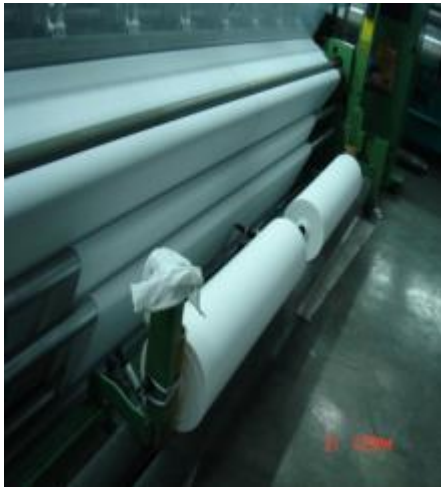
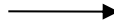
纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

# 越南大綸責任有限公司

- 地點：越南同奈省仁澤2工業區7A道路4號



# 布料製造流程



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

# 配合開發生產功能性紗

纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣

- COOLMAX (吸濕排汗)
- BLACK LYCRA (黑萊卡)
- 天人紗
- 竹炭紗
- 椰炭紗
- 遠紅外線紗
- ROICA HS (舒適紗)
- LYCRA (萊卡)
- 高密度纖維紗
- 環保紗
- CD紗
- 銀纖維
- 碳纖維
- 潑水紗
- PP紗
- PBT紗



台灣祖揚股份有限公司成立於1987年，大陸上晉科技化纖(平湖)有限公司成立於2002年，專業生產PET(含100%保特瓶)環保回收再生原液染色(DOPE DYED)色棉製造工廠，生產具優異日光堅牢度(灰色標4級以上)、高耐候性(抗酸鹼)，可依客戶需求(顏色、規格)小量多樣生產，選用符合歐盟RoHS規範之顏料染色降低環境污染負擔，並是紡織業第一家榮獲環保署頒發「100%塑橡膠再生品」之綠色環保標章。

祖揚為追求永續發展之環保志業，近年來不斷研發環保暨機能性纖維(遠紅外線棉、難燃棉、抗菌棉、夜光棉、螢光棉、負離子棉及竹炭棉..等)。

1999年5月 ISO 9001認證，以落實品質管理。

2011年5月 ISO 14001認證，以落實環境管理。

2013年7月 GRS 全球回收系統標準認證。

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



<http://www.trueyoung.com.tw>

環保  
健康  
創新



<http://www.trueyoung.com.tw>

True Young

tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung tureyoung




**祖揚股份有限公司**  
台灣省台南縣官田鄉力行街8號  
TEL+ 06-6986205, 6984948  
FAX+ 06-6984904  
E-mail+ lyc06@mail.hinet.net

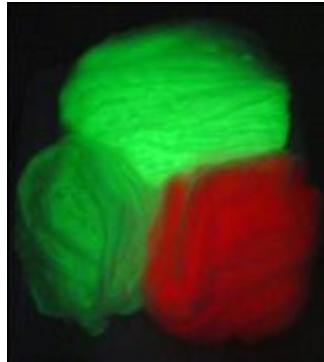
**上晉科技化纖（平湖）有限公司**  
浙江省平湖市經濟開發區興平一路東1159號  
TEL+ 0573-5096741  
FAX+ 0573-5096745  
E-mail+ jxphwd@mail.jxptt.cn





100%寶特瓶環保回收再生色棉  
Green Mark台灣綠色環保標章  
GRS全球回收標準認證 

長效型夜光棉  
吸收各種光能和熱能  
黑暗中慢慢釋放光能量



螢光棉色  
彩鮮豔不含重金屬無毒無害



### 機能性纖維

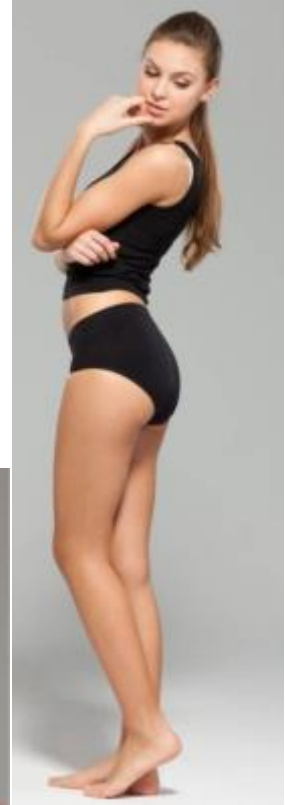
祖揚遠紅外線採自然界的天然礦石及深海藻泥所提煉之微量元素..等複方，經高科技研磨分散。粉末、母粒、PET短纖祖揚專利配方生產製造，獲經濟部頒中小企業創新研究獎。

其他機能性纖維(負離子、竹炭、抗菌、難燃..等)效能佳，適用於紡紗織布。

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣



機能性商品  
符合MIT台灣製造認證規範  
達紡拓會機能性產品認證標準



ODM



OEM





統麒興業  
股份有限公司

TON CHE  
PROSEROUS  
CO.,LTD

纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

# 統麒興業股份有限公司



統麒成立至今,已有20年的歷史。本公司秉持著創新、突破的精神,利用國內外最先進的素材、機械設備,並透過專業的研發技術,配合市場流行性,生產與業界不同的各項多功能性產品。並獲得世界各國的肯定。

未來也將持續以追求精緻、並具流行性為開發設計方向,竭盡所能在第一時間提供客戶新產品。



# 統麒興業股份有限公司



纖維  
／  
紡紗  
／  
織布  
／  
染整  
／  
成衣

## 營業項目 Business project

### — 男女高級時裝流行面料

- 致力於設計、研發、生產製造及銷售
- 也提供客製化生產



### — 鞋材、袋材、傢俱、嬰兒車

- 流行性鞋材、運動鞋材、袋材設計，
- 窗簾、沙發、PP材質、抱枕
- 研發、生產及銷售



### — 軍警國防用途面料

- 防彈、耐磨，野戰服裝面料，
- 軍用背包、帆布用料、運動、消防材料，
- 代工、生產及販售



### — 功能性、環保衣著面料

- 涼感、保溫、防臭、防汗、吸濕、排汗
- 代工、生產及銷售



### — 禮服、晚禮服面料

- 設計、研發、生產製造及銷售

### — 特殊素材(如鋼絲、反光布)

- 設計、研發、生產製造及銷售



# 統麒興業股份有限公司



## 連絡方式CONTACT US

張力權 0933276688

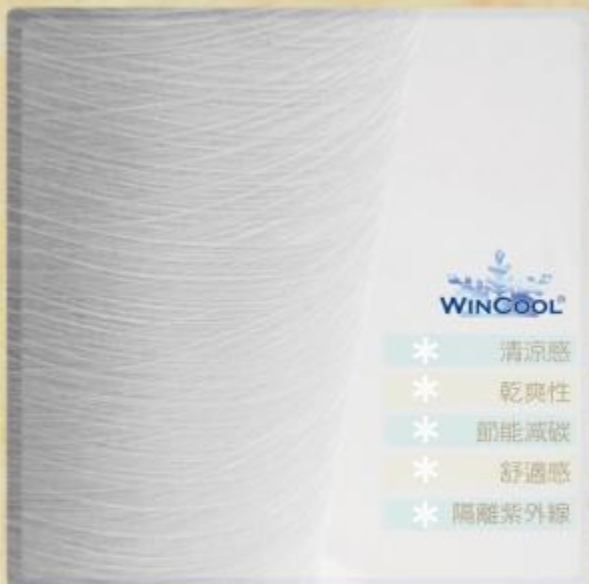
張慈凌 0932830583

- 地址：  
台南市仁德區勝利一街11巷16號
- 電話：  
+886-6-2782517  
+886-6-2793817  
+886-6-2792917
- 傳真：  
+886-6-2798388
- EMAIL：  
tonche.t888@msa.hinet.net
- Skype：  
tonche.t888@msa.hinet.net



# 展邑科技有限公司

ZHANYI SCIENCE and TECHNOLOGY LTD.



- \* 清涼感
- \* 乾爽性
- \* 節能減碳
- \* 舒適感
- \* 隔離紫外線

本公司與國內外品牌廠商共同開發成功WinCool Nylon 6 20D,40D,70D,140D, 210D, 280D等FDY,ATY,DTY及長短織複合紗與短織混紡紗。並獲得國際品牌認證採用。



## 使命

未來展望以綠色環保概念、節能減碳訴求、少量多樣化、複合多功能性、國際品牌推廣為主軸的產品

## 公司發展定位

本公司所生產之功能性粉體、漿料、母粒與纖維完全由研發部門自行開發，以功能性粉體、漿料、母粒與纖維為主要之銷售產品。功能性粉體之銷售產品主要以散熱涼爽、負離子、遠紅外線、高吸濕、耐磨抗刮等；運用這些粉體經由物理混練法與化學合成法製成聚酯及尼龍等之母粒，經由熔紡紡絲機紡製POY、DTY、FDY與短纖維製品為主。

## 促進國內產業發展之具體貢獻

1. 第一家以涼爽纖維製品榮獲多項國際發明展金牌與銀牌獎之廠商。
2. 唯一提供瞬間涼感值給標準檢驗局制定檢測標準之廠商。
3. 持續與財團法人、學界、業界合作開發新纖維製品之廠商。
4. 持續提供瞬間涼感值(max)檢測服務，通過驗證門檻後核發WINCOOL吊牌之廠商。
5. WINCOOL吊牌共計有水滴型、菱型與樹葉型三種，且均向智慧財產局申請有商標登記。
6. Wincool涼爽纖維、薄膜與高分子製品應用在內衣行銷通路最為廣泛之廠商。
7. 與國際品牌商合作最為具體且曝光率最高之廠商。
8. 整合多項上、中、下游涼爽纖維製品開發多項合作鏈。

展邑科技官網QR code



WINCOOL臉書粉絲團QR code



纖維  
—  
紡紗  
—  
織布  
—  
染整  
—  
成衣



展邑科技有限公司創立於2008年，主要開發銷售產品功能性纖維與高分子製品。目前借重逢甲大學纖維與複合材料學系於紡織與材料工業研究中心合作開發多項功能性漿料、纖維與高分子製品，並與國內外品牌商合作，拓展行銷通路及開發創新功能性產品。

**1**  
清涼感  
COOLING  
FEELING

WinCool纖維製品添加吸熱慢與散熱快的複合矽石粉體，穿著後即可感受瞬間涼感，有如置於大自然冷泉中。

**2**  
舒適感  
COMFORTG

WinCool纖維製品即時接觸肌膚後會產生瞬間的接觸涼感(Qmax)，瞬間涼感值越高表示織物散熱快且涼爽。

**3**  
乾爽性  
DRY  
PROPERTIES

SpeedyFresh Fabric

Face	Back
5 Sec.	10 Sec.
20 Sec.	30 Sec.

Drop water on the back side. The water will be transferred to the surface within a short time.

WinCool纖維製品具有優異之濕溫度調節功能，保持微氣候在45%以下相對濕度之穿著乾爽性與舒適度。

**4**  
隔離  
紫外線  
UV-CUT

適當的WinCool纖維製品依據AS/NZS4399: APPENDIX A-1996檢測，配合適當的織物組織與紗原料設計，UPF值可達50以上。

**5**  
-2°C  
節能減碳

Face	34.9°C
Back	36.3°C
Change	-1.4°C
Face	35.4°C
Back	36.5°C
Change	-1.2°C

穿著WinCool服飾，室內空調溫度可調升2°C (26°C至28°C)，每小時可節省3度電，相當於每年可節約10,800度以上之電能，即減少約7100公斤之二氧化碳排放量，對節能減碳綠色地球有實質貢獻。



展邑科技有限公司  
TEL. +886-4-2316-7798 FAX. +886-4-2316-2798  
40724 台中市西屯區漢口路二段225巷9號  
www.wincool.com.tw



專利權擁有  
日本實用新案登錄第3127874號  
中華民國專利證書第I 372805 號  
中華人民共和國發明專利證書  
第 ZL 2006 1 0152087.X號

歷屆獲獎  
2013年日內瓦國際發明展金牌獎  
2012年台北國際發明暨技術交易展金牌獎  
2011年美國匹茲堡第26屆國際發明展金牌獎



# MITM WINCOOL

台灣製精品市集與涼爽纖維第一品牌的完美結合



## MITM品牌故事

臺灣製精品市集 (Made In Taiwan Market)  
乃來自一群摯愛臺灣紡織業者的創作市集，  
本著根留臺灣信念，  
產品堅持全程臺灣製作，  
且商品機能性經過嚴格檢驗方可獲得本商標認證，  
我們的用心，讓您更安心！



涼爽防曬運動袖套



涼爽漸層  
女用內褲



多功能涼感頭巾



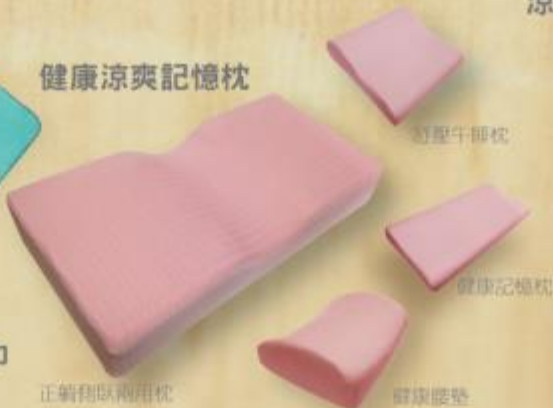
涼爽肌力護膝

涼爽絲滑袖套



舒活涼爽運動毛巾

健康涼爽記憶枕



正新羽隊兩用枕

舒壓午睡枕

健康記憶枕

舒康腰墊

纖維  
— 紡紗  
— 織布  
— 染整  
— 成衣

## 公司介紹

康那香企業股份有限公司成立於民國五十八年，四十幾年來，對於環境維護及品質提昇不遺餘力，持續研究發展，並將產品線延升至其他範圍。除個人衛生產品外，康那香的產品線已延伸至產業用產品、工業產品，水處理以及醫療相關產品，並已通過ISO14001國際品質認證。1999年至2011年間，更榮獲美國專業不織布雜誌 Nonwoven Industry 評選為全球前40名大優良不織布廠商。

目前總公司設於台北市，研發中心位於台南，台灣及中國共設有六個製造中心，生產不織布材料、衛材用品與相關產品，並放眼於全世界不織布的市場。除個人衛生和護膚產品外，康那香生產線也延伸至高科技工業的衛材產品、工業產品、廢水處理以及醫療產品等領域。我們對於客戶的承諾是提供最佳的品質、最好的服務、以及最新的科技，目標是為人們創造更淨潔、更美好，以及更健康的環境。

康那香研發中心位於台南，已獲得專利共90項。公司的不織布技術涵蓋熱風不織布、熱壓不織布、熔噴不織布、紙纖不織布、複合紙纖不織布、水針不織布、針軋不織布以及各種複合不織布。公司近10年來，關懷環境問題而致力於空氣過濾材料、水處理及醫療產品等相關技術及設備之開發。康那香將於不織布科技上持續的投資與研究，以期更加提昇公司產品的技術。

## 產品簡介

康那香生產的衛生產品，符合現代消費者追求方便及淨潔的生活品質，滿足用後即棄的便利需求。經過公司研究發展中心的努力，目前的產品類別如下：

<p><b>不織布</b></p>	<p><b>衛生產品</b></p>	<p><b>清潔用品</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 紙纖不織布</li> <li>◆ 熱風不織布</li> <li>◆ 熱壓不織布</li> <li>◆ 熔噴不織布</li> <li>◆ 淋膜不織布</li> <li>◆ 水針不織布</li> <li>◆ 複合不織布</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 衛生護墊</li> <li>◆ 衛生棉</li> <li>◆ 衛生棉條</li> <li>◆ 產墊</li> <li>◆ 失禁墊</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 嬰兒純水濕巾</li> <li>◆ 成人純水濕巾</li> <li>◆ 廚房濕巾</li> <li>◆ 清涼濕巾</li> <li>◆ 紙毛巾</li> <li>◆ 乾式擦拭布</li> <li>◆ 面膜</li> </ul>
<p><b>照護產品</b></p>	<p><b>廢水處理產品</b></p>	<p><b>醫療產品</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 嬰兒尿褲</li> <li>◆ 成人尿褲</li> <li>◆ 成人替代片</li> <li>◆ 看護墊</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 不織布薄膜生物反應器(N-MBR<sup>®</sup>)</li> <li>◆ 不織布生物擔體(BioWEB<sup>®</sup>)</li> <li>◆ 水處理工程統包</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ 醫療級口罩</li> <li>◆ 消毒濕巾</li> <li>◆ 檢查服</li> <li>◆ 彈性繃帶</li> </ul>

## 公司位置

### • 台北總公司

地址：台灣台北市110信義路  
四段456號27樓

電話：886-2-2345 9909

傳真：886-2-2345 6299

E-Mail：knh@knh.com.tw

http：//www.knh.com.tw/



### • 台南一廠(消費品廠)

地址：台灣台南市722佳里區民  
安里77之1號

電話：886-6-722 2173

傳真：886-6-722 2495



### • 台南二廠(機研廠)

地址：台灣台南市722佳里區民  
安里77之1號

電話：886-6-722 2173

傳真：886-6-722 2495



### • 台南三廠(不織布廠)

地址：台灣台南市725將軍區  
保源里源頭1之2號

電話：886-6-794 6173

傳真：886-6-794 6396



### • 台南口寮廠

地址：台灣台南市725將軍區  
三吉里66之1號

電話：886-6-794 1573

傳真：886-6-794 3795



## 公司位置

- 上海廠

地址：中國201707上海市青浦區  
青浦工業區外青松公路5619號  
電話：86-21-6921 1200  
傳真：86-21-3920 1362



- 成都廠

地址：中國611530邛崃市工業大道9號  
電話：86-28-6157 6300  
傳真：86-28-6157 6305





TEL：886-6-2796606

FAX：886-6-2796601

主要產品：尼龍短纖熱熔非織物—鞋材內裡  
聚酯短纖熱熔非織物—鞋材補強片  
聚酯長纖熱熔非織物—衣著用保溫棉、睡袋  
用填充棉、寢具用填充棉



TEL：886-6-2796606

FAX：886-6-2796601

主要產品：尼龍短纖熱熔非織物— 鞋材內裡  
聚酯短纖熱熔非織物— 鞋材補強片  
聚酯長纖熱熔非織物— 衣著用保溫棉、睡袋  
用填充棉、寢具用填充棉



不織布

全球知名衛材製造廠



- 成立時間：1994年
- 資本額：5.7億元
- 年營業額：20億元
- 董事長：邱戊己 總經理：邱正中
- 永安廠：  
高雄市永安工業區 42,000m<sup>2</sup> 150人
- 楠梓廠：  
高雄市楠梓朝仁路 15,000m<sup>2</sup> 70人







**WEB-PRO**  
衛普實業股份有限公司

不織布

## 主要產品

- PP熱壓不織布 Thermalbonded Non-woven
- PE透氣膠粒 PE Compounds
- PE透氣膜 PE breathable Film
- 水針不織布 Spunlace Nonwoven
- 棉柔複合膜 Lamination PE Film (Clothlike)
- 四色印刷複合膜 Four Colors Printing Lamination





不織布

## 設 備

- 楠梓廠

全球最先進4.25米，衛材及紗布水針不織布生產線

- 永安廠

- 1.5M/3.15M二條四層棉網，衛材及紗布水針不織布生產線
- 4-尿褲膜/透氣膜生產線
- 4-膜膠粒生產線
- 2-複合膜生產線
- 2-熱熔不織布生產線



水針不織布設備 德國DILO/法國RIETER製 高速機 200m/分



**WEB-PRO**  
衛普實業股份有限公司

不織布

## 衛普特色

- 滿意 - 提供客戶品質最滿意的產品
- 純淨 - 提供最純淨的嬰兒濕巾原料布
- 創新 - 不斷創新成長與滿足客戶
- 穩定 - 準時供應穩定的產品
- 品質 - 產品品質保證理念

## 主要銷售區域



## 仁美集團簡介 BASIC PROFILE



JML Tainan  
Main Factory / Headquarter

- 成立年度: 1982年 Established in 1982
- 品質認證: ISO 9001、ISO14001:2008, 瑞士Oeko-Tex
- 員工人數: 900-1000人(含海外廠)  
Staff members: 900-1000
- 主要產品: 緹花商標、印刷商標、織帶、緹花布料、紡織禮品  
Products: Label, Jacquard fabric, Ribbon, and textile giftware
- 主要貿易地區: 全球  
Major trading areas: World-wide
- 全球工廠: 台灣、中國、越南、印度  
Worldwide facility: Taiwan, China, Vietnam, India



**JML** JUNMAY LABEL MFG. CORP.

**mm** HEMMAY INTERNATIONAL CORP.



For nearly three decades, Junmay Group has dedicated to manufacturing high quality woven labels, webbing, printing labels, and jacquard fabrics by the most advanced equipments from Europe. With 7 factories and 4 offices worldwide, Junmay Group offers the best total services and customization from R&D to delivery along with competitive price and lead time. Our goal is to provide value for customers to create your distinctive story.



成衣  
—  
家飾  
—  
鞋業  
—  
寢具

## 主要產品 Major products

- |               |                            |
|---------------|----------------------------|
| 1. 提花布.       | Jacquard Fabric            |
| 2. 全片提花鞋面布    | Jacquard One Piece Upper   |
| 3. 全彩提花織布.    | Full Color Woven Fabric    |
| 4. 特殊印刷機專用織帶. | Woven Ribbon for printing  |
| 5. 絲織商標.      | Woven Label / Patch        |
| 6. 提花織帶.      | Woven Ribbon / Tape        |
| 7. 印標. 印刷帶.   | Printed Label / Tape       |
| 8. 吊卡.        | Hang Tag                   |
| 9. 其他應用產品.    | Other Garment Accessories. |



提花布

布標，織標



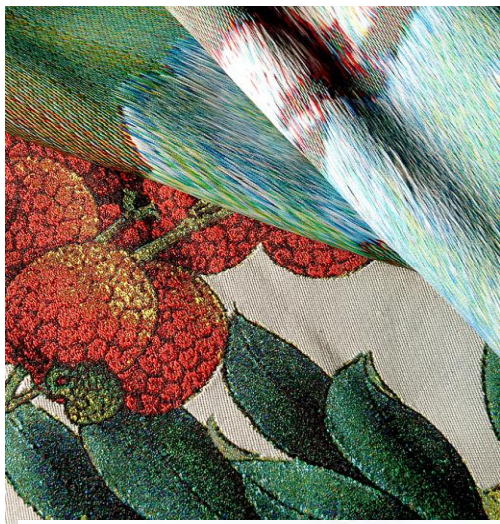
## 全片提花鞋面布 Jacquard One Piece Upper



- ◆ 最新紡織技術  
Innovative textile
- ◆ 任何客製化圖案皆可織  
Accept any customized pattern
- ◆ 節省人工成本  
Lower labor cost



## 采織畫-Full Color Woven Fabric



創新分色繪圖系統  
Innovative Color Filtering System  
圖像最少為256色 / 300dpi  
256 colors / 300 dpi

成衣  
／  
家飾  
／  
鞋業  
／  
寢具





## 織帶 Woven Ribbon/Tape



- Material：材質  
100% polyester、Eco-friendly yarns
- Traits：特色
  - Soft Woven Edges
  - Delicate on Details
  - Thin and Silky
  - 織邊柔軟、表面細緻、像絲質般的薄與滑順
- Size：尺寸  
2mm to 110mm wide

成衣  
—  
家飾  
—  
鞋業  
—  
寢具





仁美商標工業股份有限公司  
JUNMAY LABEL MFG. CORP.



恒美國際股份有限公司  
HEMMAY INTERNATIONAL CORP.



- 證件帶
- 印刷用織帶
- 緹花商標、織帶
- 印刷商標、緞帶
- 轉印商標、吊牌
- 雷射臂章、雕花商標
- 全彩緹花布、彩織畫
- 御守、香包
- 緹花手提袋、零錢包
- 個人化及少量訂製品



**連絡資訊：**

網址：www.JMLLabel.com  
email: sales@Junmay.com

總公司 台灣廠 Tel:886-6-330-0566 Fax: 886-6-330-5666  
71152 台南市歸仁區中山路三段486號  
No. 486, Sec. 3, Zhong Shan Rd, Guiren Dist.,  
Tainan 71152, Taiwan.

台中辦公室/Tel: 04-2355-3566 Fax: 04-2355-3567  
台北世貿中心辦公室/Tel:02-2345-9000 Fax: 02-2345-5085

公司及工廠 台灣-台北 / 台中 / 台南  
中國-東莞 / 寧波  
越南-河內 / 胡志明 / 同奈  
印度-孟買

采織坊weava

<http://store.pchome.com.tw/weavashop/>



成衣  
家飾  
鞋業  
寢具

台觀實業股份有限公司  
重要紀事：

- 100年花博展演代表。
- 99年工業局-複合抗靜電纖維技術開發。
- 98年耐磨耗防風多機能紡織品跨域整合開發計畫。



台觀公司近年來努力研發高機能(PTFE)防水透氣外套；活性碳消臭排汗系列；抗UV排汗系列；防風型休閒式軟殼衣；中空保暖系列及鈦鍍POLO衫；寢飾用品；負電位保健商品系列等商品.市場反應良好.歡迎團體訂購。

服務專線：04-25627666

傳真專線:04-25621990

公司網站[www.lisepo.com.tw](http://www.lisepo.com.tw)

地址:台中市神岡區中山路382號

成衣  
—  
家飾  
—  
鞋業  
—  
寢具



裕興興業股份有限公司  
Yu Shin Development Co., Ltd.



相繼通過ISO認證  
歐洲Oeko-Tex Standard 100認證  
品質有保障！



### COMPANY PROFILE :

YU SHIN Group has been established since 1971. It is a highly professional manufacturer in woven label, jacquard tape and jacquard elastic tape, woven badges for garment, shoes, accessories packaging industry. With advanced CAD systems and professional design team, we can resolve all the problems that customers may have.

裕興興業股份有限公司自1971年創立至今，在1998年通過ISO認證，更在2006年通過歐洲Oeko-Tex Standard 100認證，本公司爲了要滿足顧客的需求，讓原本單調的服裝更能凸顯其品牌、追求時尚、帶動流行，更進一步將產品朝多元化發展，推廣至鞋類、皮帶、帽子、皮包、手提袋、行李箱...

#### ◎公司

地址：臺北市信義區忠孝東路4段560號7樓

TEL：886-2-2758-9160 (6 LINES)

FAX：886-2-2758-3433, 2729-9176

聯絡人：楊尙青 經理

公司網址：<http://www.yushin.cttnet.net>

<http://www.labelnribbon.com>

#### ◎工廠

地址：臺南市官田區二鎮里工業路1號

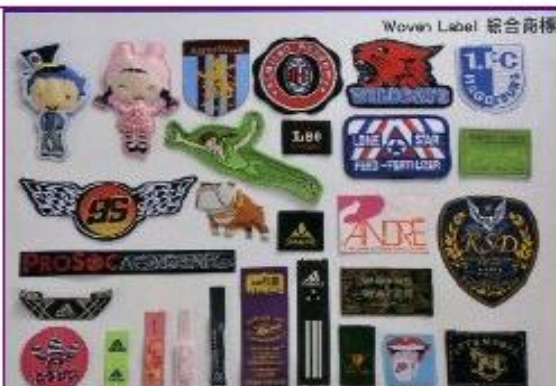
TEL：886-6-6987671 (5 LINES)

FAX：886-6-6985351

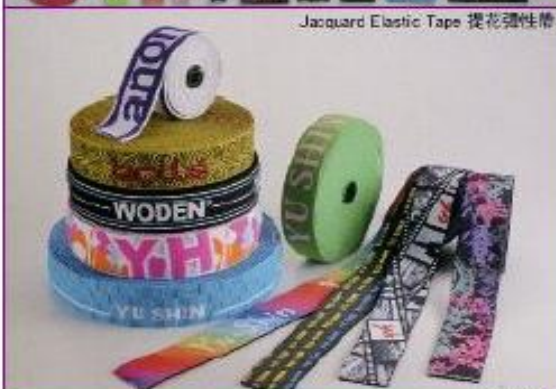
聯絡人：林俊雄

#### ◎主要產品

商標、提花織帶、香包袋、識別證帶、  
提花彈性織帶、提花布、針織帶...



Woven Label 綜合商標



Jacquard Elastic Tape 提花彈性帶



Jacquard Tape 提花織帶

# 彪琥 | PUHU®

彪琥鞋業有限公司  
高雄市三民區民族一路335巷43-1號  
TEL: (07) 3809829  
FAX: (07) 3870797  
Website : www.puhu.com.tw  
Mail : puhu.puhu@msa.hinet.net



## 一.公司簡介

在 1988 年創立「彪琥PUHU」，2004年自設通路，2008年將總公司從製造型工廠轉型為服務型工廠，成立觀光工廠「彪琥台灣鞋故事館」，更於2010年及2013年連續通過兩屆優良觀光工廠評鑑，是台灣唯一的鞋子觀光工廠。

## 二.經營理念

彪琥希望帶給人們一個屬於健康，快樂的價值觀和生活方式，更努力建立一種新的行走態度，「健康、品味、樂活」則是我們永不放棄的理念。

彪琥不只是一個品牌名稱，更是一群擁有革命與創新精神的製鞋職人，百分百的made in Taiwan，只因為這是我們對台灣的承諾。我們要創造屬於台灣製鞋業永續百年的故事。

## 三.品牌精神

彪琥秉持著power for U，health for U的品牌精神。我們販售的不只是鞋子，而是提供一種健康生活的新態度。相信唯有「健康的腳，才能幫您帶來幸福的彩色人生」。

#### 四.營業項目

- 1.接受國內外製鞋訂單
- 2.客製化專屬鞋款
- 3.鞋款設計開發製造
- 4.直營門市通路，鞋款零售
- 5.觀光工廠-彪琥台灣鞋故事館



#### 五.品牌識別



**puhu** 針對不同型態的運動休閒，以「健康」結構，設計機能性的運動鞋、休閒鞋、皮鞋。



**ANEY®** 自然、典雅帶點甜美的日式簡約風格女鞋。



MINISTER<sup>®</sup> 自德國引進專業足底掃描技術，量身訂做客製化鞋弓墊，透過彪琥三足弓的鞋墊設計，讓擁有健康變成是件聰明、簡單的事。



簡潔、高雅、隨性自在的風格，個性化設計。



透過觀光工廠，讓消費者親身體驗、親身感受，彪琥對於製造一雙健康的鞋的用心與堅持。



成衣  
／  
家飾  
／  
鞋業  
／  
寢具

# Caliphil

## 佳麗惠實業股份有限公司

居家寢具 專業製造

since 1991



佳麗惠公司是位於台灣的垂直整合型寢具製造工廠，能獨立完成布料開發、商品設計、入棉、裁剪、車縫、包裝、品檢等。主要營業項目為寢具的OEM、ODM，近年開始自創品牌及直營門市。

Caliphil is an elaborate bedding manufacturing company in Taiwan. Caliphil owns vertical integration production line with good quality control, making all products from weaving to final products. The items of business are bedding OEM and ODM. In recent years, Caliphil established own brand and store.



車縫  
Sewing



梳棉機  
Carding  
Machine



車被機  
Quitting  
Machine



真空壓縮機  
Vacuum  
Packing  
Machine



門市  
Store

我們能提供被胎、枕類、床組、抱枕、大床蓋、兒童寢具等商品，成為全面性專業寢具製造。除了專業的製造外，公司內設有商品部門，針對寢具商品提供專屬設計。另有布料開發部門，針對機能性布料、纖維以及尋找適合寢具用布與導入應用於寢具商品。

Caliphil provides quilts, pillows, bed linens, cushions, bed spreads, kid's blankets, etc. Besides professional manufacturing, our Product Development Dep. offer special bedding design, and our Fabric Sourcing and Development Dep. seeks for functional fabrics or fibers which are suitable for your bedding goods.



Caliphil

佳麗惠公司改良生產機械，提升生產及更穩定的品質。且在所有產線及設備都加裝金屬過濾器，廠內更有針檢機 (Needle Detective Device Machine)，針對出廠商品做百分之百的檢驗，而檢驗商品也都會有獨有的針檢標讓客戶更加安心。目前佳麗惠製造商品使用的寢具布料大概95%來自台灣，5%來自義大利。為了品質的穩定，佳麗惠公司對於布料的標準與要求比一般寢具廠商嚴格。

To promote production efficiency and stable quality, we improved self-designed production machinery and enhance production automation. Every production machinery install metal filters to ensure the safety of using the products. In addition, Caliphil was the 1st company to use needle detective device machine in Taiwan. The bedding fabrics which we used in the manufacture of goods are 95% from Taiwan, 5% from Italy. For stable quality, Caliphil is stricter for fabric quality than any other bedding manufacturers.



佳麗惠公司為美國棉，澳洲棉，國際羊毛局的優良會員。並且長期與國家級的紡織研究單位交流合作，開發多元化的居家商品。佳麗惠公司憑藉著對品質的堅持、紡織的專業及求新求變的態度，20多年來持續提供客戶更有競爭力與價值的商品以及更舒適的寢具，是許多頂尖寢具品牌首選的台灣製造商。

Caliphil are a reliable member of the Woolmark Company, Cotton USA and Cotton Australia. What is more, closely cooperating with National Textile Federation to develop creative and diversified bedding products. All our effort is to provide high quality, healthy, comfortable and high value products to all clients.



Caliphil

## 專業羊毛被製作

佳麗惠目前為台灣澳洲羊毛，羊絨被胎、枕類等的最大製造商。對羊毛品質專業且堅持，所採購羊毛均需通過嚴格的歐洲環保認證。

根據雪梨大學的研究，羊毛寢具可以增加睡眠的品質。羊毛為最環保的天然保暖素材，正確的處理流程能夠使過敏、氣喘的消費者也能使用。天然的捲曲度賦予羊毛擁有透氣、保暖的特色。

## 產品範圍

澳洲羊毛被、羊絨被、羊毛枕、羊毛薄墊



## OVER 20 YEARS EXPERIENCES WOOL COMFORTER MANUFACTURE

Calphil has over 20 years experience at woolen bedding products. We are the professional and one of biggest Australian wool and fine wool comforter manufacture in Taiwan.

Wool is a sustainable, ecologically-friendly resource. The proper procedure of wool finishing can produce clean or good wool quality which can apply into all kind of end-user comforter, including asthma and allergy suitable.

### Woolen Product range:

Comforter, Pillow, Wool Mattress Pad or Protector



Calphil

## 枕類製作

3D立體枕 3D Pillow



繡花枕 Embroidered Pillow



棉球枕 Polyester Fiber Ball Pillow



壓縮枕 Vacuum Pillow



車圖雙Y造型枕 Quilting Dual Y Shape Pillow



## 防水透氣保潔墊

堅持居家生活最重要的舒適與自然，不使用紡間較低成本的化學塗料的防水方式，改用比髮絲還細的薄膜(0.02mm)，讓商品保有柔軟度，並且不會有異味的殘留。

全面的防水透濕薄層，能阻擋外來的水分以免床墊受潮，也能使人體的汗氣在薄層間自由的穿透，保持睡眠中的乾爽與濕度平衡。物理現象的抗水透濕科技，沒有一般化學藥劑的表面防水，使人體的皮膚在睡眠過程中減少與化學藥劑接觸的機會，提升睡眠品質健康的商品。

### Waterproof and Breathable Mattress and Pillow Protector

Caliphil applied softness and super thinness membrane into our Bed Protector collection. The intelligent membrane can repel the liquids and expulses them to the outside, and protect your mattress from dirt by physically. At the same time, it allows the skin to breath through the fabric. Keeping your skin dry and comfortable.



防水透氣效果，經全國公道檢驗  
(報告號碼：FWNT00590964)



Absorbs  
all fluids



特殊吸水表面，  
有效將液體吸入布底，  
水珠不會殘留在床面

Superior  
waterproof



百分之百隔離水珠，  
保護您的床

Dust mite and  
allergy barrie



有效隔離灰塵與過敏源

Wash Durable



可耐水洗，可長久使用  
不必擔心防水效果消失

Excellent  
breathability



極佳的透氣效果，汗液或  
水氣可快速被排出空氣中，  
床面更乾爽

# Caliphil

## WINCOOL涼感系列-夏日的專屬寢具

WINCOOL涼感纖維是採用台灣吸熱慢、散熱快的多種礦石，磨細碎後再加入纖維的母粒中，再抽紗而成。其布料可帶給肌膚冰涼的感受，可讓使用者感受到有如置身於冷泉中的清涼。

利用熱能感應的人體實驗，WINCOOL在使用後會產生涼感，使人體溫度明顯降低1.4度。

WINCOOL寢具商品，可調升室內空調2°C（26°C至28°C），平均可節省10%之電費。並能加速吸收皮膚表面之汗水和濕氣導到織物外側蒸發，使睡眠中常保乾爽。

### *WINCOOL to keep you cool in hot summers*

WINCOOL are mixed with composite ore powder of good thermal conductivity and heat dissipation, which make fabric have the feature of instant cool feeling. What is more, WINCOOL series products can make fabric absorb sweat and moisture rapidly.

By integrating the unique WINCOOL fabric on the bedding products, which can decrease the body temperature by 1.4C°, it helps the body to stay cool and fresh while sleeping, provide comfortable rest- what's more, it can even save the air condition fee!



Caliphil

成衣  
—  
家飾  
—  
鞋業  
—  
寢具

Bed linen

緹花 Jacquard



印花 Print



蕾絲床組 Lace Bedding



Caliphil



## XinChangHua Label Company Credentials

XinChangHua Label Weaving (Shenzhen) Co., Ltd., founded in 1993, a transnational corporation specialized in label weaving, with its headquarter in Taipei City. Apart from the office in Taipei and the factory in Shenzhen, and Ho Chi Minh city, Vietnam, Bangladesh and Indonesia is at our next step to reach the world in an effort to serve and meet the needs of our international clients comprehensively.

XinChangHua label covers 11,800 square meters and currently has 200 incumbency employees. Our main products include clothes trademarks, shoes trademarks, hat trademarks and also hang cards.

Best quality and sound reputation are the sole of XinChangHua. Assisting our business partners in moving towards new milestones is our mission. XinChangHua wishes all our clients' excellent image being appeared through our labels.

We are always at your service.










## XinChangHua Label Company Credentials

成衣  
—  
家飾  
—  
鞋業  
—  
寢具

### ► Our Client list

- ◆ Adidas 
- ◆ Caterpillar 
- ◆ Clarks 
- ◆ Converse 
- ◆ K-Swiss 
- ◆ Merrell 
- ◆ Mizuno 

- ◆ Reebok 
- ◆ Reef 
- ◆ Skechers 
- ◆ Timberland 
- ◆ Vans 



## XinChangHua Label Company Credentials

### *To Learn More:*

- **SHENZHEN, CHINA FACTORY: No.8, ChengGuang Industry Zone, KuKeng, Guanlan, Shenzhen, China**
- **HO CHI MINH CITY, VIETNAM Factory: Ap Phuoc Duc B, Xa Phuoc Dong, Huyen Go Dau, Tinh Tay Ninh,**
- **TAIPEI, TAIWN OFFICE: 8F-6, NO.179, FuXing North Road, Taipei City, Taiwan**
- **HONGKONG OFFICE: Unit A 29/F UU Fung Commercial Centre 289 Hennessy Road WanChai HK.**
- **BANGLADESH FACTORY (TBD)**
- **INDONESIA FACTORY (TBD)**

### Constant Us

Rene Yu, Foreign Ministry Vice-Manger	Amy Lu, Manger
rene@xch-label.com	amy@xch-label.com
TEL: +886-958979606	TEL: +86-13008825168
No.8, ChengGuang Industry Zone, KuKeng, Guanlan, Shenzhen, China 深圳觀瀾鎮庫坑陂新村誠光工業園第8棟	



Taiwan Textile Federation  
紡拓會

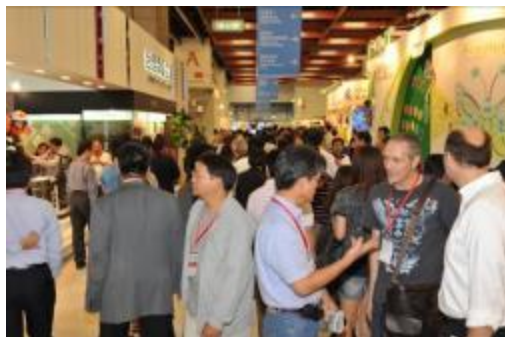
研究單位

## 一、公司簡介

紡拓會為配合國內紡織業發展需要，逐步擴大業務範圍，陸續增加市場拓銷、設計研發、流行資訊分析、產業電子化、人才培訓、經貿商情蒐集研析、機能性紡織品驗證、刊物發行、產地證明書簽發及產業服務等業務。近年來更不斷提昇服務品質，並取得港商英國標準協會（BSI公司）ISO 9001品質管理系統認證，以確保為國內紡織業界提供最優良的服務。

## 二、公司願景

紡拓會為協助紡織業者面對國際市場競爭壓力與國內產業發展型態之轉變，未來將朝向「發展台灣成為亞太成品布設計研發及製造中心」、「發展台灣成為全球紡織品運籌管理中心」及「加強培育紡織設計研發及市場行銷人才」三大願景方向努力。





### 三、業務項目

#### (一) 設計創新

因應全球產業發展趨勢，積極連結政府與業界資源，以設計創新為主軸，執行流行趨勢發佈、創新設計開發、設計人才培育、設計行銷企劃、台灣製產品MIT微笑標章推廣以及建置西園29服飾創作基地、台北服飾快速設計打樣中心等工作，共同推動台灣紡織產業升級轉型，提升國際競爭力。

##### 1. 流行趨勢發佈

每年舉辦二次流行趨勢發佈會，提供業者一年半後流行趨勢。

##### 2. 創新設計開發

整合優勢台灣紡織產業資源，協助業者以創新設計為目標。

##### 3. 設計人才培育

舉辦全國性時裝設計新人獎與時尚新銳設計師推廣活動，促成校際新生代與設計師、品牌間交流與觀摩。

##### 4. 設計行銷企劃

提供業者客製化的整合行銷服務，協助企業達到產品形象提升與商機拓展。

##### 5. 「台灣製產品MIT微笑標章」推廣

推動台灣製產品MIT微笑標章驗證機制，提升台灣製MIT優質紡織品市場知名度與形象。

##### 6. 西園29服飾創作基地

提供成衣設計服務，促進商圈聚落業者與設計師合作。

##### 7. 台北服飾快速設計打樣中心

提供業者流行版型資料庫與新素材應用資訊，快速提升產品製樣速度與品質。





Taiwan Textile Federation  
紡拓會

研究單位

## (二) 市場拓展

每年組團赴歐、美及亞太地區各主要紡織品市場辦理台灣紡織品專業展，以協助業者拓展國際市場；並每年在台北舉辦「台北紡織展(Taipei Innovative Textile Application Show, 簡稱TITAS)」及「台北魅力國際服裝服飾品牌展(Taipei IN Style, 簡稱TIS)」，邀請各國重要買主來台參觀採購，藉以擴大國際市場領域，達到拓展全球市場之目標。

為加強與國際紡織同業聯繫，紡拓會每年均組團參加國際紡織聯盟(ITMF)、國際成衣聯盟(IAF)及國際棉業諮詢委員會(ICAC)等具代表性之國際會議。在促進區域性交流方面，定期與韓國纖維產業聯合會輪流舉辦「台韓紡織會議」，以及與中國大陸中央級與地方級紡織專業協會共同推動兩岸同業之交流、互訪、貿易等合作事項。

針對個別廠商之委託，執行市場推廣相關業務，依照廠商市場區隔及產品特性，規劃不同的專案內容，提供每家廠商專屬客製化的市場拓展服務，期冀運用台灣紡織製造業高品質及彈性生產特色，協助業者強化運籌整合能力、加強重點市場開發，開拓時尚品牌國際通路，俾於全球紡織市場的產銷供應鏈上繼續保持關鍵角色，持續為國家之經濟發展貢獻力量。





Taiwan Textile Federation  
紡拓會

### （三）產經服務

扮演政府與業者間溝通橋樑的角色，提供政府制訂我國紡織產業發展策略及輔導措施等建言，並針對整體產業之環保規範、外勞引進及基本工資訂定等相關事項，向政府反映紡織業界意見，俾適時協助業者解決問題，以營造良好的國內投資環境，並力促紡織上、中、下游業者合作，以推動產業升級，提昇國際競爭力。

為協助業者生產及行銷高附加價值之機能性紡織品，紡拓會已建立客觀的機能性紡織品驗證制度，核發具公信力之機能性紡織品驗證證書。並結合品牌通路及布料業者辦理機能性紡織品驗證機制與產品國內外廣宣活動，創造市場商機。

本會並建置有全方位之紡織產業資料庫，並透過紡織業主要入口網站「紡拓會全球資訊網」、發行紡織專業商情刊物以及舉辦演講會等方式，提供業界深度整合資訊。發行刊物包括華文紡織雜誌第一品牌的「紡織月刊」、「流行快訊」以及「台灣紡織工業統計彙編」等最具權威的紡織綜合性專業雜誌，深受業界肯定。





#### (四) 資通訊推廣服務

本會推動紡織業電子化深化計畫，協助業者進行雲端技術及ERP輔導顧問服務、中小企業資訊應用及輔導、成衣服飾及配件業系統導入、國際網路行銷、企業形象網站設計等電子化服務。且配合政府推廣ICT政策，協助企業運用資通訊科技，創新作業模式，改變經營型態，朝向製造服務業轉型；並以e化資訊系統，透過網路與國外接軌作訊息傳遞以達到全球化的目標。此外，配合政府紡織產業發展策略及相關輔導措施，辦理資通訊業務之推廣，結合所掌握之全球紡織產銷與經貿知識，協助企業創造全球運籌管理績效，以強化紡織產業雲端科技應用及資通訊技術能力。

為提升國內紡織業網路能見度，除建構紡織產業資訊網(包括:「紡拓會全球資訊網」(<http://www.textiles.org.tw>)、「台灣機能性紡織品驗證網」(<http://tft.tffapproved.org.tw>)、「紡織品產銷知識應用服務資訊網」(<http://monitor.textiles.org.tw>)及「地區型產業ICT增值服務網」(<http://ict.textiles.org.tw>)等)外，並協助紡織產業公會及企業建置網站，透過網際網路完整的連結及訊息傳遞提升整體資訊服務之效率，成為產業發展之重要動力來源。



## 簡介

紡織綜合所成立迄今已四十七年，面對國內外環境之驟變，紡織綜合所將秉持「合作、誠信、務實、創新」的經營理念，戮力於科技研發以協助國內紡織產業技術升級及轉型，讓紡織業投資台灣，根留台灣。

## 願景

亞太紡織科技研發及服務之主要機構

## 定位

研發具創新前瞻性及整合性配套技術與產品。  
政策的幕僚與智庫。  
建構國際級驗證的檢測及評估實驗室。

## 任務

開發紡織領域共通性、關鍵性與前瞻性之核心技術。  
提升整體產業競爭力，協助政府推動產業政策。  
提供紡織品國際級之檢測與驗證服務。

## 發展策略

- (一)建立創新/前瞻研發管理模式
- (二)建立跨機構及部門專案合作機制
- (三)成為亞洲地區專業之機能性及產業用紡織品研發、  
檢測與評估機構
- (四)加強本所研發成果推廣及發展業務多元化
- (五)成為亞洲地區紡織產業技術資訊服務的主要機構
- (六)組織再造策略：落實經營政策，適時調整組織結構，  
以發揮整體效益
- (七)人力資源策略：
  - －人才培訓：加強第二研究領域專長培養
  - －發揮人力資源，使人盡其才、才盡其用，以提升組織績效與潛能



財團法人  
紡織產業綜合研究所  
Taiwan Textile Research Institute



研究單位

## 研發

隨著e世代及關懷地球環境時代的來臨，世界各國均積極運用高科技技術，將傳統產業轉型為一知識密集產業，全球紡織產業亦朝向奈米科技、智慧型感測織物、產業用產品、綠色環保、舒適及保健性紡織品等方向開發，當然相關紡織品之檢測評估技術亦是不可或缺的。

為協助紡織產業升級與轉型，並提高產品的附加價值，紡織綜合所執行經濟部科技專案級工業局技術推廣輔導計畫，汲汲於紡織產業的研發與推廣工作，致力於開創國內紡織產業新願景。

## 人力結構

紡織綜合所的成长與競爭力，來自於專業及管理能力。

教育程度



## 聯絡方式

地址：台北縣土城市承天路6號

電話：(02) 2267-0321

電子信箱：service@ttri.org.tw

網址：http://www.ttri.org.tw/

## 工業技術研究院

- 1973年依「工業技術研究院設置條例」所設立之國家級財團法人研發機構
- 院區：台北辦事處、新竹中興/光復院區、中分院、南分院六甲院區/南創園區、及中、高、東部技術服務中心



總人力：5,799人  
博士1,383  
碩士3,151  
院友22,723

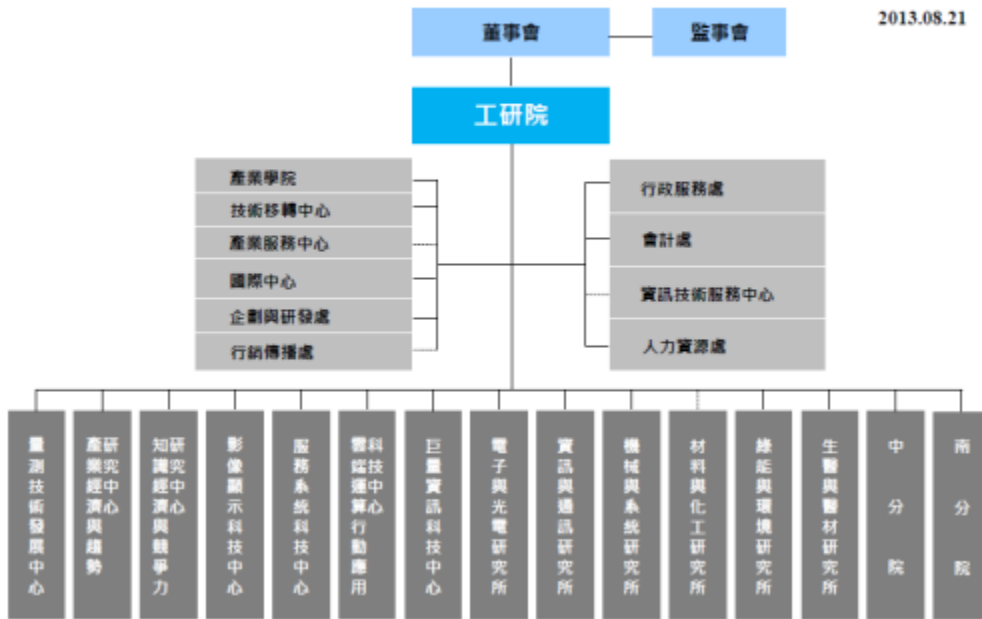
專利獲證數  
20,351件  
創新育成數  
244家

產業服務(2013)  
服務家次:14,373家次  
技術授權:681案件

研究單位

## 組織圖

2013.08.21

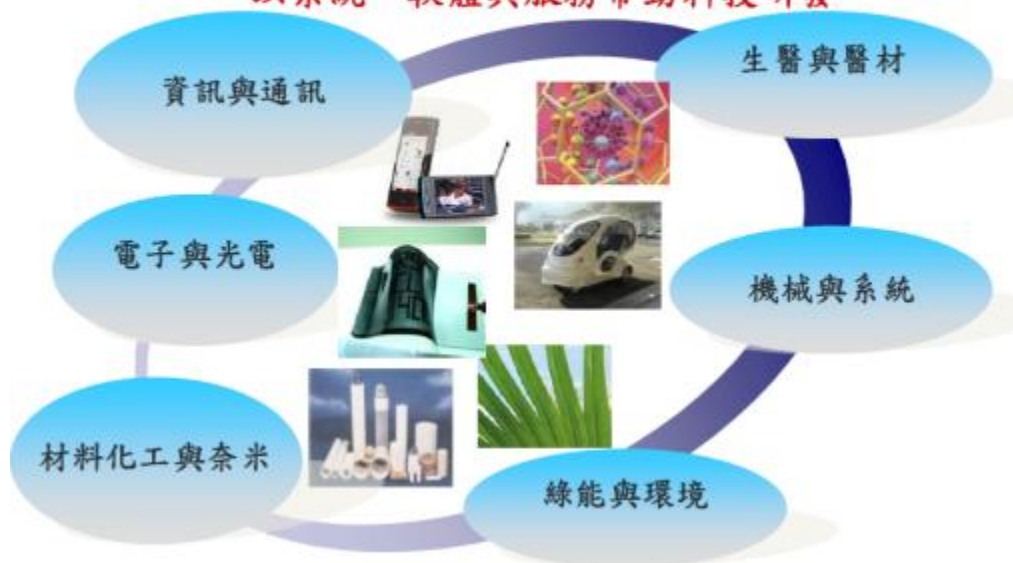


## 任務

以科技研發，帶動產業發展，  
創造經濟價值，增進社會福祉

## 研發領域

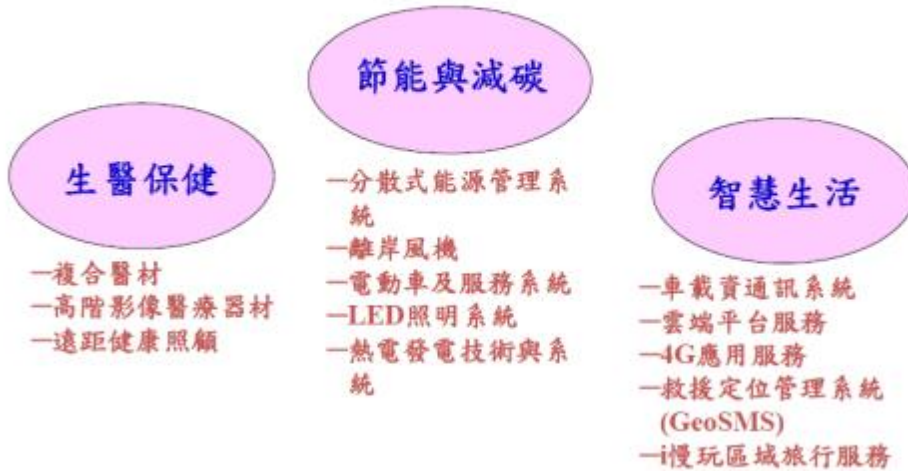
- 強化前瞻性與創新性科技研發
- 以系統、軟體與服務帶動科技研發



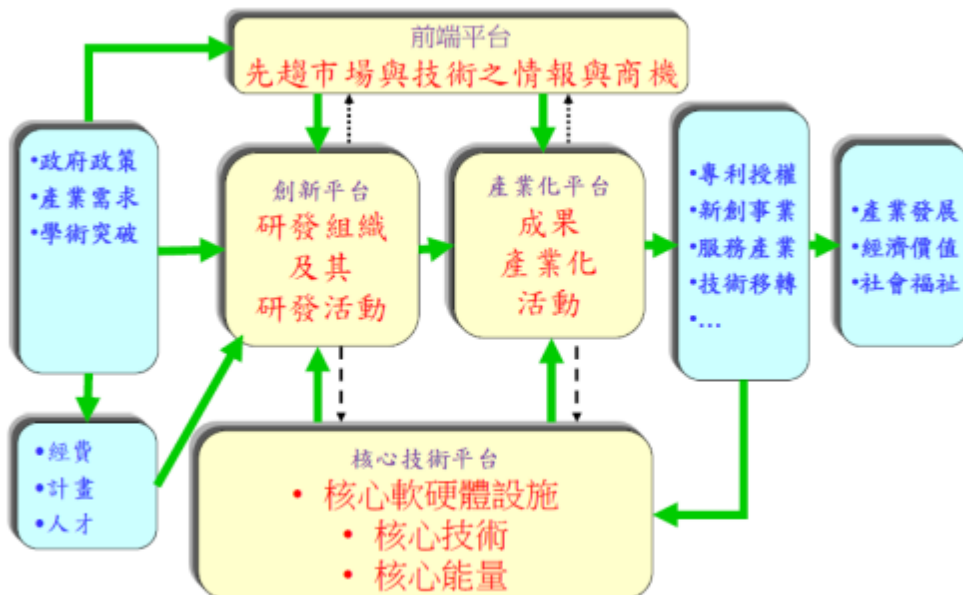
## 工研院之研發策略

- 政府科研經費用於前瞻性與創新性科技之研發
  - 研發國內外尚未付諸實現，或國外廠商已擁有，但國內產業界尚未建立之新科技
  - 強化綠能與生醫新興產業科技之研發
  - 加強系統、軟體與服務研發
- 加強對產業界之委託研究服務
  - 運用研發環境之獨特性，吸引國內外企業合作
  - 提升知識服務的能力，如系統規劃與設計、智權服務等

## 以系統、軟體與服務帶動科技研發



## 創新體系



## 特色實驗室

深化ITRI核心技術平台，強化分享，支持研發計畫與產業服務



## 工研院低碳綠色院區

為開創綠色產業及解決人類社會永續生活所面臨的問題，本院鎖定「低碳能源」、「智慧節能」、「生態循環」及「低碳生活」的相關技術，積極發展永續綠色生態環境，打造「ITRI Green Campus」包括：使用電動公務機車、首座碳足跡員工餐廳、綠色低碳採購、LED照明、綠色節能窗、智慧綠建築或智慧電網的建置等。



## 育成中心及開放實驗室

### • 工研院育成中心(開放實驗室)

- 成立於1996年7月5日
- 結合工研院豐富的研發資源，促進與民間企業研發合作
- 協助科技新創事業的發展
- 開放實驗室位於中興院區52/53館作為營運基地，總坪數2,938坪(10K sq m)

- 育成服務**177家**新公司，總資本額累計達**633 (1996)**億元；已有**46家**進入科學園區，**17家**上市上櫃
- 開放實驗室有**325家**廠商進行**287項**合作計畫。
- 榮獲亞洲育成協會(AABDI)評選為「2005年度最佳育成中心」及全球最大育成協會NBIA 2006年「年度育成首獎」。



## 工研院技轉衍生之新創公司及人才

技轉衍生新創公司:80家



## 產業聚落研發聯盟

(以2011本院負責推動之七縣市為例)

- 雲端運算寬頻應用產業—新竹市、台北市**
- 雲端模組式性能訊息中心(英業達、中華電信)
  - 隨選服務寬頻家庭閘道器暨雲端應用服務平台(合勤科技、盟創科技)

- 綠能LED產業—新竹縣、苗栗縣**
- 量產型連續式類光子晶體LED元件製程設備(洲益、佑順發、永光)

- 自行車/精密機械/文創/會展產業—台中市、台南市、高雄市**
- 微型高畫質雷射投影顯示技術(精元電腦、合益光電、先進微系統)
  - R2R雙面對位微結構光學膠量產設備(鳳記、錫群、敏翔、山衛)
  - 苓雅區智慧生活體驗家(公信電子、毅佳電腦)

- 生技/休閒觀光產業—台南市**
- 行動化居家照護(成大醫院、群輝、佳世達)
  - 健康舒眠寢具互動服務系統(德進寢具、良成、哈瑪星)
  - 資通訊智能精緻農業(聯瑞、毅佳、東石魚水產)



- 物流產業—基隆市、新竹縣**
- RFID embedded PCB先進家電產銷追蹤技術(艾碼、恆隆、瑞賦、東捷)

- 綠色產業—新北市**
- UV環保型背光油墨與光源應用技術(永勝泰科技、云光科技)
  - 燒結型彩繪玻璃噴印製程及其無機墨水開發(攝影人數位、台灣恒基)
  - 智慧型嵌入式DVR技術(錐鋒企業、啟能國際、緯特)
  - 低輻射數位X光醫療影像整機系統(新醫科技、和鑫生技)

- 科技有機農企業—台東縣**
- 稻穀破應用於土壤改良技術(陳協和碾米廠、花蓮有機肥合作社、光益農化)
  - 台東白鶴靈芝複方產品(創立生技、朝春生技、大榮生技)

## 工研院駐外單位與國際合作夥伴





研究單位



**宗旨與發展**  
本中心以政府政策推動、政府輔導、民間積極、共同發展為宗旨，以發展鞋類產品之材料設計、生產技術、材料研發、高層管理與認證、檢驗管理、行銷體系之研發與服務為主要之發展目標。聘請專業人才為研、製、發、售、運、服、維、修、之技術服務。

The Footwear & Recreation Technology Research Institute was established to comply government policy for the strategic development of the footwear industry, including opening growth, better services and health care industries. It is engaged in the field of innovation design, production technology, materials, operations management, knowledge service, marketing systems, quality and testing certification, and technology transfer and talent training of the shoe lines with the overall objective of industry upgrade.

- 中心沿革**
1. 民國七十四年四月以教育部對工業技術發展研究中心之委託，籌建鞋類研發中心。
  2. 民國八十七年六月於國立成功大學鞋類暨運動休閒科技研發中心正式成立。
  3. 民國九十二年六月轉型為鞋類暨運動休閒科技研發中心。
  4. 民國九十五年及九十九年，分別遷往現址中心興建工程。
  5. 民國一百零二年成立「鞋類研發工廠」。
  6. 民國一百零二年成立「電子鞋工廠」。

- 中心定位**
1. April 1985: The creation of the Shoe, Footwear & Recreation Technology Research Institute.
  2. May 1991: The Shoe Footwear Research Institute (SFRI) was formally established.
  3. June 2003: The institute was restructured as the Footwear & Recreation Technology Research Institute (FTRI).
  4. 2006-2007: Completion of a four-story expansion project.
  5. 2012: Established the Shoe Factory (Shoe Factory).
  6. 2015: Established the Electronic Shoe Factory.



**鞋品科技組**  
Footwear Technology Dept.

負責人：黃明華 - 經理  
Contact person: Shuan Huang - Amy (En)  
Tel: +86-2-2606112 ext. 306 - 346  
E-mail: 010@bestmotion.com - 010@bestmotion.com



- 鞋類產品諮詢與製鞋服務**  
Shoe R&D services of Footwear design
1. 標準鞋包開發應用 (C) 包工可應用
  2. 標準鞋包設計 | 量測包製 | 鞋款計算機
  3. 自動鞋包製鞋機應用輔導
  4. 鞋類標準與鞋包生產製造方案
- 高材料材料及底材研究開發**  
Research and development of polymer and leather
1. 網狀性聚合物彈性體開發應用
  2. 高分子聚合物製鞋技術
  3. 皮革及合成材料性能驗證
  4. 鞋底底層開發
- 鞋類應用技術與製鞋**  
Shoe design, production and research promotion
1. 鞋類材料研究開發
  2. 獨立鞋包 | 鞋包輔具 | 鞋包輔具 | 鞋包輔具
  3. 專業製鞋設備
- 鞋類產業資訊與輔導**  
Research and development of footwear technology
1. 鞋包製鞋技術 | 技術研發
  2. 鞋包製鞋技術 | 技術研發
  3. 鞋包製鞋技術 | 技術研發

研究單位

### 健康促進組 Health Promoting Dept.



組長人：陳祥發 - 組長簡：謝麗仁  
Contact Person: Andy Chan / Rita Huang / Yu Jhen Hwang  
TEL: 04-21990012 ext 6375-606 / 1515  
E-mail: 02948@bestmotion.com / 15488@bestmotion.com / 02938@bestmotion.com



#### 運動及健康照護產品技術開發 Development of Sports and Healthcare product

1. 室內健身器材產品研發
2. 戶外運動休閒用品研發
3. 運動醫學人員產品研發
4. 研發創能健康運動器材研發
1. Research and development of indoor fitness equipment
2. Research and development of outdoor recreation products
3. Research and development of biomedical personal products
4. Research and development of healthcare and sports equipment for the elderly

#### 健康優化相關器材應用 Application of health promotion and feedback technology

1. 體適能器材應用分析應用
2. 透過設備整合提升健康
3. 健康管理社群服務
1. Physical fitness and energy consumption analysis applications
2. Integration and application of information communication technologies
3. Health management community service

#### 智慧感測技術整合應用與開發 Application and development of intelligent sensor technology

1. 穿戴式智慧感測技術應用
2. 智慧感測技術應用開發
3. 智慧感測技術研發
1. Application of best sensor and feedback technology
2. Application and development of wireless communication
3. Green energy electro-mechanical technology

#### 醫學工程應用技術與開發 Application technology of biomedical and mechanical engineering

1. 醫學工程與生物力學應用研究
2. 人體工程與動作模擬分析技術應用
3. 工業設計與產品應用開發
1. Research and application of biomechanical and kinesiology engineering
2. Application of ergonomic engineering and motion simulation analysis technology
3. Industrial design and development of product applications

### 資通訊組 Information and Communication Technology Dept.



組長人：陳紹文  
Contact Person: I-W Hwang  
TEL: 04-21990012 ext 6372  
E-mail: 02948@bestmotion.com



#### 產業輔導專導服務技術解決方案 Supporting information and communication technology solutions (ICT) in industry

1. 產業輔導專導服務技術與創新技術應用開發
2. 應用管理專導服務技術與創新技術應用開發
3. Supporting innovative ICT business model and solution
2. ICT application development and total solution design for sports and recreation industry

#### 資訊系統平台開發建置 Planning and development of information and communication technology (ICT) system

1. 資訊系統平台開發建置與整合服務
2. 行動裝置應用系統開發與整合服務
3. 網路應用系統平台開發建置
4. 運動會專導服務技術與創新技術應用開發
1. ICT application development and system integration
2. App design and development
3. Web-based applications design and development
4. Information system system development for sport events

#### 智慧辨識物聯網技術開發應用 Integrating, combining, connecting and networking technologies with other related services

1. 智慧辨識物聯網技術開發應用
2. 智慧辨識物聯網技術開發應用
3. Design and development of intelligent recognition applications (RFID, QR, etc.)
2. Enabling internet of things technology and value added applications development



研究單位

### 生活創藝組 Design Innovation Dept.

聯絡人：王麗娟 - 張玲惠  
Contact person: Shiu Wang - Mandy Chang  
TEL: 06-2359013 ext.310 / 319  
E-mail: 066@bestmotion.com / 011@bestmotion.com

**生活產品原語設計與開發服務**  
Creative living product development services

1. 創新材料整合應用開發
2. 創意生活商品及商品品牌設計開發
3. 3D電腦輔助製模與開發
4. Innovative materials integrated application development
5. Creative living products and fashionable goods design & development
6. 3D computer model development & modeling

**視覺傳達與設計服務**  
Visual design services

1. 平面視覺標識設計
2. 企業及品牌形象標識設計
3. 商業包裝及網頁標識設計
4. Visual arts planning & design
5. Enterprise and brand image planning & design
6. Commercial packaging and webpage design

**包袋箱設計與快速開發服務**  
Baggage design and rapid development services

1. 流行資訊研習
2. 資訊傳遞與包袋 CAD/CAM 開發
3. 商業計劃與包袋及箱袋開發
4. Analysis of fashion information
5. Design of baggage products and CAD/CAM development
6. Customized digital printing & baggage development



### 企劃推廣組 Planning and Incubating Dept.

聯絡人：張麗娟 - 張玲惠  
Contact person: Shiu Wang - Mandy Chang  
TEL: 06-2359013 ext.300 / 304  
E-mail: 014@bestmotion.com / 017@bestmotion.com

**人才培訓** (http://hr.bestmotion.com.tw)  
Talent training

1. 專業技術人才培訓
2. 職業訓練
3. 企業內部服務
4. 辦理專業技能鑑定
5. Professional technical talent training
6. Vocational training
7. In-house enterprise service
8. Professional certificate programs

**創新育成中心** (http://incubator.bestmotion.com.tw)  
Innovation incubation center

1. 創新創業育成輔導
2. 技術研發與專利諮詢
3. 人才培訓與職業發展諮詢
4. Innovation incubation program
5. Technology R&D and patent consultation
6. Talent training and career management consultation

**聯合行銷服務** (http://marketing.bestmotion.com.tw)  
Marketing services services

1. 網路行銷 (ITPA) 網路行銷 (BestMotion 運動休閒科技)
2. 科技產業資訊服務
3. 品牌行銷
4. Periodic magazines (ITPA) (BestMotion)
5. ITPA (Footwear and Recreation Technology Information Services)
6. Brand Marketing

**產業資訊網站** (http://www.bestmotion.com.tw)  
Industry information website

**代辦各類政府補助計畫**  
Best motion to apply for government subsidies



研究單位

**檢驗認證組**  
Testing & Certification Dept.



聯絡人：趙榮華  
Contact person: Chinghuo  
Tel: 06-22960312 ext 732  
E-mail: 3229@bestmotion.com  
Web: http://testing.bestmotion.org.tw

**行銷服務組**  
Sales Innovation Dept.



聯絡人：黃麗清 - 張淑娟  
Contact person: Fwy-Yuan Hwang - Susan Sun  
Tel: 06-22960312 ext 318 - 327  
E-mail: 6554@bestmotion.com - 2944@bestmotion.com



**生活用品之產品檢驗**  
Testing of living products

1. 鞋T之穿著舒適度檢驗
2. 鞋類 - 襪子類 - 襪類及其他生活用品之品質 - 產品功能性試驗
3. 各種材料之物理性試驗以及各項物理檢驗
4. Product testing for MEI logo application.
5. Physical testing of kitchenware, bags, umbrellas and other living goods.
6. Material and semi finished product testing for physical properties, chemical properties and anti-fungal anti-bacterial analysis.

**運動休閒用品、輔具、假肢及醫療產品檢驗**  
Testing of sports and leisure activity devices, medical rehabilitation and care products

1. 運動休閒用品及醫療器材產品及材料之物理試驗
2. 輔具 - 假肢及醫療用品之功能測試
3. MEI之穿著舒適度休閒用品 / 輔具產品試驗
4. Physical testing of sports and leisure activity devices and medical safety equipment.
5. Physical testing of assistive, rehabilitation and care products.
6. Product testing of sports and leisure activity devices and assistive products for MEI logo application.

**產品品質品質、技術輔導及資訊服務**  
Quality and technical related position, assistance and information services for customers and clients

1. TAT 國際實驗室 (ISO 17025) - 製鞋鞋類測試 (ISO 20344)
2. 臺灣品質檢驗 - 功能及安全性測試服務
3. 國際認證輔導及技術諮詢服務
4. 檢驗設備租賃 - 評估及測試服務
5. TAT 國際實驗室 (ISO 17025) verification testing for safety footwear testing (ISO 20344).
6. Planning for product quality inspection, functional and safety testing.
7. Cooperate with international certification institutions and laboratory organizations.
8. Laboratory facility planning, evaluation and technical consultation.

**產業行銷服務組**  
Business and marketing services

1. 鞋工廠經營管理輔導
2. 行銷活動策劃與執行
3. Footwear factory management and guidance.
4. Marketing planning and execution.

**身心障礙兒童教育服務**  
Physical and psychological service for children with disabilities

1. 定課工場
2. 身心障礙兒童輔導
3. Disabled children start-up guidance

**老人生活服務與資源整合**  
Elderly care and resource integration

1. 老人生活行銷推廣
2. 老人生活服務策劃
3. Product marketing services.
4. Lifestyle planning services.



全國第一座以人為本的鞋業觀光工廠，展現鞋類文化，觀光、產業發展與教育服務。  
The country's first shoe-making tourism factory, showcasing shoe culture, industry development and educational services.



全國第一座鞋類展示中心，提供專業鞋類知識、鞋類行銷策劃與推廣。  
The country's first shoe display center, providing professional shoe knowledge, marketing planning and promotion.



全國第一座以人為本之鞋類服務中心，提供鞋類知識、鞋類行銷策劃與推廣。  
A unique, people-oriented shoe service center, providing shoe knowledge, marketing planning and promotion.



**高雄R7新館所在**  
#1 Location Map

1. 商業設計輔導辦公室
2. 流行時尚區 - 鞋履設計
3. 室內文藝展示館
4. 辦公辦公區及中庭綠地
5. 手工藝藝廊 - 禮品、設計室展廳

地址：高雄中央商務區第二階段(中二)11樓 電話：09-3534343  
Address: Kaohsiung ICD Complex Hall No. 112, Zhongshan Rd.,  
Qianjin District, Kaohsiung City



**政府鼓勵體育運動產業發展辦公室**  
Ministerial Sports, Tennis, Motorbikes, Soccer Tennis & Football Office

1. 強化運動器材研發中心能力
2. 擴大運動器材研發競爭力
3. 提供運動器材業發展諮詢
4. 提供運動器材業市場行銷策略
5. 協助人才培訓的推行
6. 其他推廣諮詢

地址：台南中央商務區第二階段4樓 電話：02-25648278  
Address: 1101 Hsueh Rd. 4/F, Song Chang Road, Tainan, Taiwan



**鞋技中心地圖資訊**  
Map of FRT



財團法人 鞋類暨運動休閒科技研發中心  
Footwear & Recreation Technology Research Institute  
907 台南市安平區工業路 112 號 4 樓 11 樓  
Tel: 886-4-23500112 FAX: 886-4-23500827  
http://www.bestmotion.com.tw  
E-mail: info@bestmotion.com

研究單位

# 金屬工業研究發展中心

金屬工業研究發展中心為非營利性財團法人，從事金屬及其相關工業所需生產與管理技術之研究發展與推廣。旨在促進國內金屬及其相關工業升級，使其具備國際市場良好之競爭能力。

## 精微成形研發處 處理組

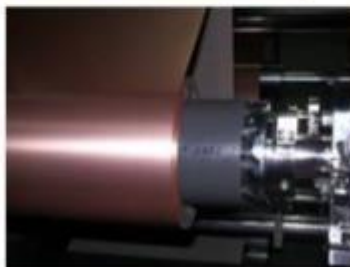
### 薄膜製程技術

#### PVD真空薄膜處理技術、大氣電漿處理技術

1. 金屬表面真空薄膜處理技術  
耐蝕/耐磨/抗沾黏/抗指紋/自潔/抗菌/親疏水性處理技術
2. 非金屬表面低溫真空薄膜處理技術  
PET,PI,PC,PES等表面處理與鍍膜技術
3. 工、模具薄膜處理技術  
低摩擦/耐磨耗/耐蝕/抗沾黏

### 設備開發技術

捲式鍍膜設備      連續式鍍膜設備  
批次式鍍膜設備      滾鍍式鍍膜設備



製程、設備整合整廠服務

聯絡電話：07-3513121 ext 3556 卓廷彬  
Email Add：tpcho@mail.mirdc.org.tw



研究總中心的主要**任務與使命**為增促進產學合作與各研究中心整合服務，包含以下：

- 規劃及整合各研究中心。
- 推動所屬各研究中心之研究業務及行政企業經營。
- 強化本校各研究中心與教學之配合。
- 整合不同領域之中心進行跨學門之合作研究。
- 推動本校各中心與國內外相關機構之合作。
- 統合本校資源，從事社會服務。
- 其他與產、官、學、研相關業務之推展。
- **促進產學研發合作**
- **行銷校內研發成果(智財/技轉)**
- **帶動跨院整合**之前瞻性產學合作
- **拓展國際產學合作**與技術推廣
- 支援專業領域之實務面教學服務
- 善盡區域性之**社會責任**(育成/就業/產業人培/市政府)
- 推動校內**萌芽**工作

藉由此任務與使命以追求產學合作與跨領域研究之頂尖卓越，達成促進卓越產學合作之永續營運之願景。

## 聯絡方式

地址：台南市大學路一號自強校區系統系八樓

連絡電話：06-2757575 ext. 31300或06-209-6905

網址 <http://rsh.ncku.edu.tw/files/11-1019-3912.php>

# 紡織與材料工業研究中心

40724 台中市西屯區文華路100號  
電話：(04) 24517250 分機 3015

## Textile and Material Industrial Research Center, TMIRC

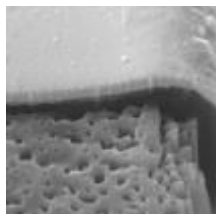
台灣紡織產業已無法再倚靠勞力密集出口導向作為利基，必須迎合世界市場消費趨勢，從增加產品附加價值與建立領導性品牌來創造產值利益，為達此目標，台灣紡織產業必須建立多元化之纖維製品之研發能量，使功能性與產業用纖維材料關鍵生產技術在本土生根。逢甲大學研發團隊設立「紡織與材料工業研究中心」，運用本校從原料、染整、產品設計到新產品應用開發的核心能力與教學資源，協助提昇紡織工業基礎技術能力與產品精緻度，以追求功能性纖維工業的高值化。除提供產業技術協助外，並推動「機能性纖維與材料產業發展聯盟」，結合產、官、學、研、訓資源，形成一個屬於纖維紡織產業或跨異業間的產業研發與合作之服務平台。並配合三業四化與三個創造千億產值計畫的政府政策，培育紡織、材料工業人才，帶動功能性纖維與高分子產業快速轉型達到聯盟共榮之目的。

### 核心技術

- 功能性材料合成與纖維製造技術
- 纖維與高分子製品之功能性表面處理技術
- 功能性纖維製品之創新設計與整合技術

### 重要成果

- 推動機能性纖維與材料產業發展聯盟，已有包括TTRI、FRTRI、ITRI、博陶奈米科技、南緯、達紡企業、隆昌集團、展呂科技、儒鴻、宏驛針織、湯姆隆實業11家機構入盟。並與超過20家中小企業進行合作。目前已整合有數位印花纖維製品、功能性纖維製品、功能性薄膜、金屬化纖維製品等本土產業合作鏈。
- 每年開設機能性紡織品及材料人才技術訓練班系列課程，聘請學界與業界師資授課，並舉辦成果發表與技術研討會促進交流。
- 開發產品曾獲得瑞士日內瓦發明展及美國匹茲堡發明展金牌；且已經申請有12項發明專利。
- 提供的產學合作成果已協助超過18家以上纖維、紡織與高分子材料企業，並創造每年3000萬以上產值。
- 技術方面，已開發有涼感、熱感、抗菌、膠原蛋白纖維製品及段染、原抽色紗；並持續研發各種纖維製品之表面處理技術。
- 協助廠商撰寫DM與產品說明書，以開發日本、大陸與歐美等市場。



### 核心設施

- 瞬間涼感測試儀
- 高功率脈衝磁控濺鍍設備
- 大氣電漿表面處理設備
- 紅外線熱影像儀
- 行星式球磨機
- 行星式攪拌機
- 粉體界面電位與粒徑分析
- 刮刀與旋轉式塗佈機
- 熔融式紡絲機
- 圓編針織機
- 噴水式無梭織機
- 數位印花機
- Tricot經編針織機
- 雷射顯微拉曼光譜
- 傅立葉紅外線光譜儀