

**FIBERS &
TEXTILES**

**THE GLOBAL
INNOVATOR**



TAEKWANG

UPGRADE YOUR LIFE

泰光产业先进的材料技术丰富了您的生活。

CONTENTS

04

公司介绍

06

纤维事业本部介绍

08

营业机构现况

10

品牌故事

通过垂直整合，我们正在
实现新的飞跃，并成为具
有更大潜力和全球竞争力
的综合性纺织品制造商。

ACĒPORA 

11

尼龙
涤纶
丙烯酸纤维
氨纶

ACĒPORA-ECO 

17

再生尼龙
涤纶
氨纶

ACĒPARA
Para-Aramid

19

芳香聚酰

Modabon

21

变性聚丙烯腈

ACĒTEX 

23

涤纶织物

引领未来纤维 石油化学的一股强大力量

泰光产业是韩国领先的高科技材料公司，在韩国首次通过生产氨纶，实现了纤维·石油化学的纵向/横向一体化。

TAEKWANG
Integrated Value chain



开创最初道路的先驱精神



About
TAEKWANG

公司名称	泰光产业株式会社
成立日	1950. 10. 25
代表理事	成會鏞
主要工作内容	纤维,织物,新材料,石油化学,精密化学
主要出口国	亚洲,中东,欧洲,美洲
员工人数	1,097名(以2023年6月为基准)
销售额	2兆2,654 亿 以2023.12 国际财务报告准则为基准

泰光产业是韩国唯一一家生产化纤维，纺织纤维和纺织品的综合性纤维公司。
它是韩国唯一一家能够满足客户需求的公司，拥有尼龙纱线，涤纶，丙烯酸纤维，氨纶等化纤维以及，涤纶织物等各种纤维产品的生产系统。

1950
~ 1970年代

创立后构建 事业基础

创立泰光产业
成立泰光产业株式会社法人
开设伽倻工厂(生产房)
丙烯酸纤维工厂竣工
1967年
泰光集团收购大韩化纤
1975年
盘如工厂(棉纺)设立
1977年
韩国最初生产氨纶
1979年

1980
~ 1990年代

在韩国首次完成 纤维和石油化学 的垂直整合

成立泰光技术研究中心
(蔚山工厂)
成立泰光中央研究中心
(大德研究园区)
收购大邱化纤纺织厂
1989年
韩国第一家纤维/石油化学
完成垂直整合
PTA工厂竣工
尼龙工厂竣工
1991年

2000
~ 2010年代

加强材料产业 海外市场的扩张

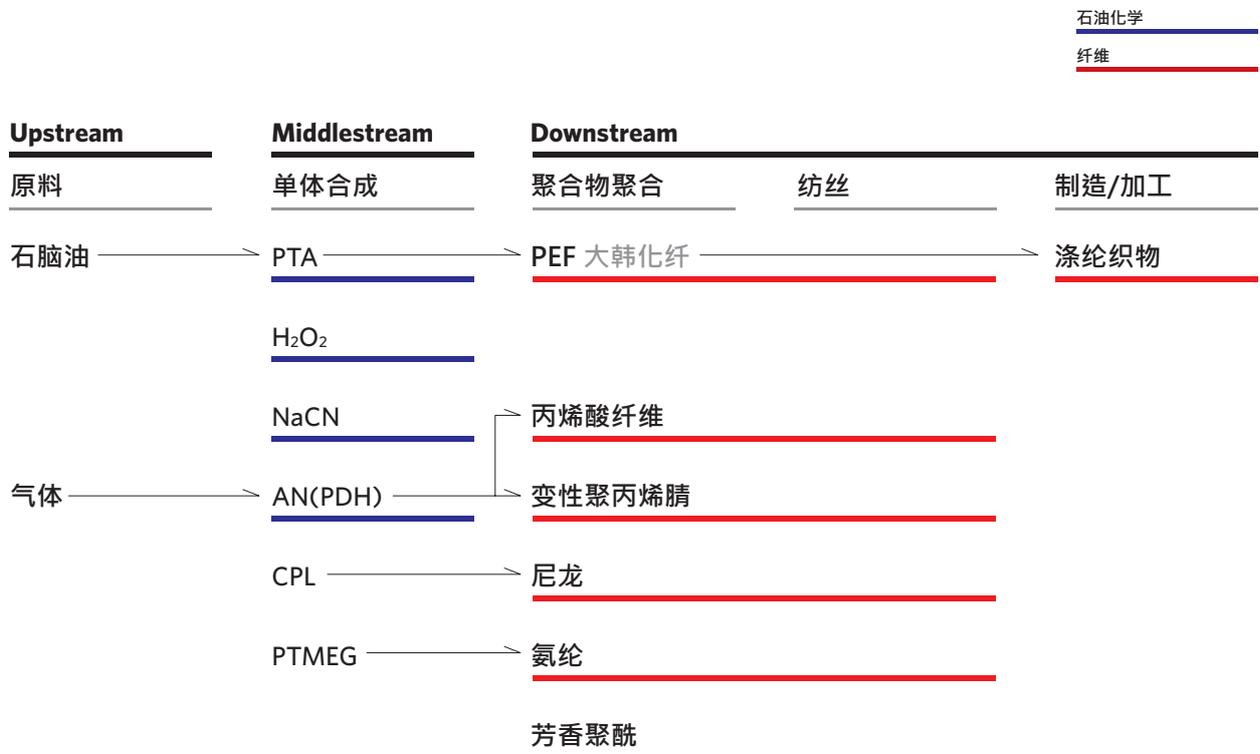
泰光化纤(常熟)
设立有限公司
2004年
开城工厂竣工
2009年
LMF工厂竣工
2014年
芳香聚酰工厂竣工
2015年

2020 ~

新的飞跃

变性聚丙烯腈工厂竣工
管理创新
工艺创新
智能工厂
加强现有业务
进军新兴产业

泰光产业将通过不断的变革和创新，继续确保卓越的竞争力，牢牢保持行业领先地位。
我们将发展成为一家以客户满意度为先，开创新未来的尖端材料公司。





营业机构 现况

泰光产业通过总公司等国内外营业网点向国际舞台扩张。

我们将以丰富的产品和卓越的品质引领韩国纺织和石化行业。



泰光化纤株式会社
(中国 常熟)
氨纶

TAEKWANG INDUSTRIAL

SINCE 1950

泰光产业本部
首尔特别市
中区东湖路310

大邱办事处

涤纶·尼龙·氨纶

大邱工厂

涤纶织物

蔚山合成纤维工厂

变性聚丙烯腈·丙烯酸
尼龙·涤纶·芳香聚酰胺

蔚山石油化学工厂

PTA·丙烯·丙烯腈

FIBER & TEXTILE

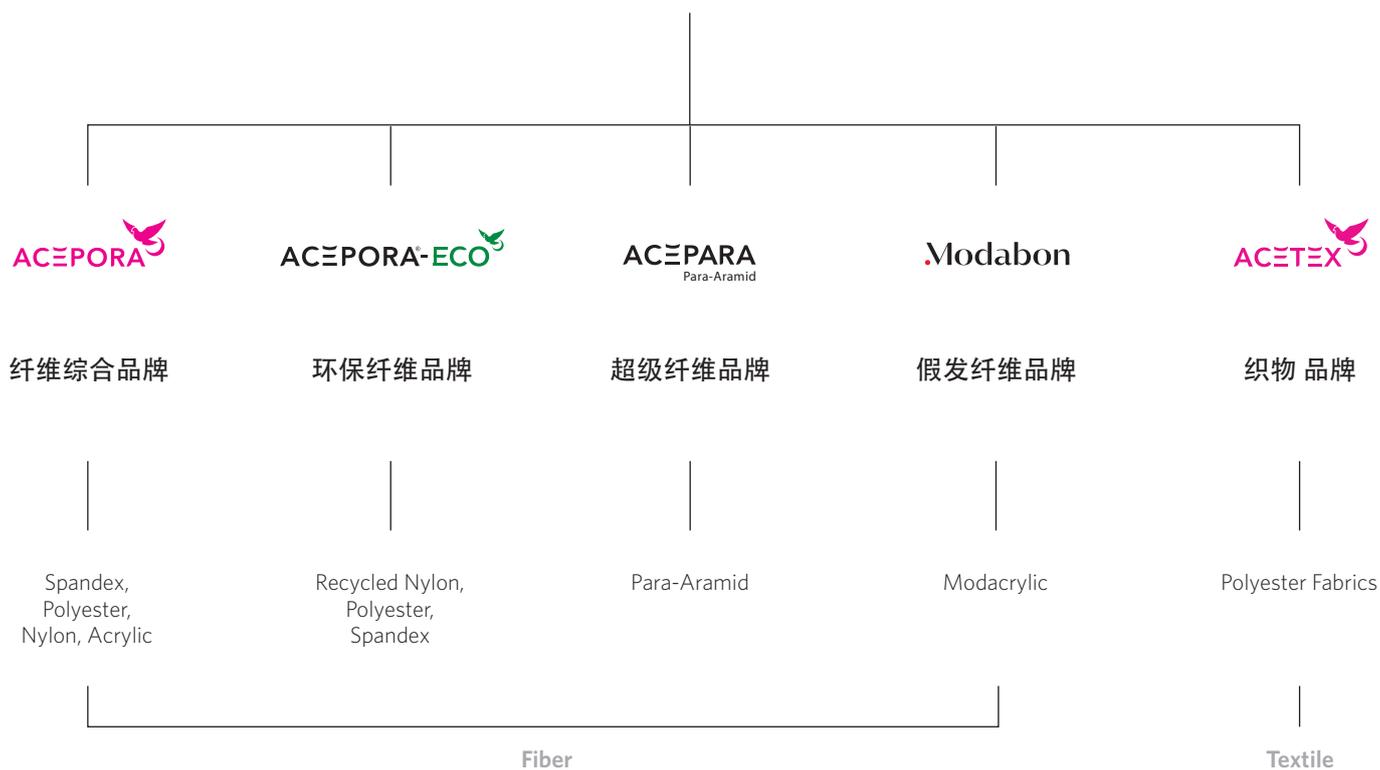


TAEKWANG



品牌故事

泰光产业以“ACEPORA”综合品牌下的每个产品的专业品牌战略为基础，
 通过拉动营销和全球扩张的方式，正在为最终用户(消费者)的建立差别化的品牌。
 每个品牌都通过应用各种应用软件来提高品牌知名度和产品竞争力，
 从而刺激国内需求和出口。





Specialty Yarn

ACEPORA 

纤维综合品牌

“ACEPORA”是泰光产业在韩国首次通过自主技术生产的氨纶和丙烯酸纤维，尼龙纤维，它是大韩化纤的涤纶纤维品牌ACELAN升级后的新品牌。泰光产业于2010年新推出ACEPORA[®]，专注于各种产品的开发。随着全球市场上的氨纶，丙烯酸，尼龙，涤纶等化学纤维司的产品竞争力进一步提高，公司正致力于拉动内需和出口增长。



涤纶

国内最初生产的大韩化纤涤纶基于对设备和技术开发的持续投资，确立了韩国领先的聚酯生产商的地位。

从自主生产中的PTA到聚合，纺丝，到最终产品的原丝，通过垂直生产体系保持着一贯的品质，它的用途正在扩展到衬衫，礼服和户外产品等服装，以及汽车座椅和过滤纤维等工业应用。

✔ 运营日期: 1968年

✔ 公司生产能力: 7.3万吨/年

✔ 产品特性: 光泽柔和, 色泽鲜艳, 富有弹性, 凉爽感, 排汗, 速干

✔ 用途: 服装, 汽车座椅, 过滤纤维



大韩化纤

大韩化纤成立于1963年10月22日，前身为大韩合成纤维株式会社，于1968年3月28日在韩国首次生产涤纶。大韩化纤在1975年被泰光集团收购，先后获得“出口1亿佛塔”和“最佳企业奖”，从而确立了韩国领先的聚酯生产商地位。

Applications





尼龙

泰光产业的尼龙原丝通过持续的质量改进和产品开发，一直保持着尼龙市场领先企业的地位。我们以最先进的设备为基础，生产适用于户外，运动和内衣服装行业的高品质，高性能尼龙原丝，并专注于开发环保产品。

- ✔ 运营日期: 1991年
- ✔ 公司生产能力: 5万吨/年
- ✔ 产品特性: 高强度和弹性, 优良的染色性
- ✔ 用途: 户外, 运动装, 箱包, 丝袜, 帐篷, 女士内衣等。



Applications





腈纶

泰光产业是韩国唯一的丙烯酸生产商，50多年来一直稳定地生产丙烯酸，目前出口到世界各国。主要用于毛衣，毛毯，地毯，内衣等，特别是原装丙烯酸，以其优异的耐光性，牢度和环保的制造方法，作为遮阳伞和生活材料备受关注。

我们所有的产品都获得了“欧洲纤维环保认证 (Oeko-Tex® Standard 100 Class-1)”。

- ✔ 运营日期: 1967年
- ✔ 公司生产能力: 6.5万吨/年
- ✔ 产品特性: 轻便, 保暖
- ✔ 用途: 毛衣, 地毯, 人造毛皮, 遮阳伞等。



Applications





Feel your Movement



ELAFIT



氨纶 品牌

ELAFIT 是一个氨纶品牌，作为一种纺织材料，为多种服装和卫生用品赋予了柔软弹性的纤维材质价值。

无论何时何地，您都可以和ELAFIT一起体验到舒适感。

氨纶

它是一种含有85%以上聚氨酯的高弹性合成纤维，即弹性纤维。

泰光产业的氨纶弹性极佳，可用于各种用途的织物。

特别是可以进行高温染色和热处理，加工后也能保持高弹性。

氨纶主要用于内衣，泳装，滑雪服，登山服，瑜伽服等运动装。

✔ 运营日期: 1979年

✔ 公司生产能力: 3万吨/年

✔ 产品特性: 伸缩性和弹性极佳

✔ 用途: 为经编, 环编, 织物等各种面料赋予高弹力功能的原丝



泰光化纤有限公司（中国常熟）于2003年根据泰光产业的全球化战略成立的。以综合纤维品牌“ACEPORA”为中心，开发和生产具有经编，环编，包覆，包芯纱等多种特性的氨纶。



Applications





Recycled Yarn

ACΞPORA®-ECO 

|
环保纤维品牌

环保纤维尼龙, 涤纶, 氨纶

ACEPORA®-ECO 和 ELAFIT-ECO 是我们的环保纤维品牌。

ACEPORA®-ECO 和 ELAFIT-ECO 是再生尼龙, 涤纶和氨纶品牌, 并应用技术回收丢弃的废塑料瓶和过程中产生的废物, 以减少二氧化碳排放和垃圾填埋, 节约能源。

ACEPORA®-ECO 和 ELAFIT-ECO 为可持续环境保护做出贡献。

ACEPORA®-ECO
Premium Recycled Yarn

ELAFIT
ECO

环保纤维品牌

氨纶环保品牌

再生尼龙

通过回收尼龙制造过程中产生的废物而制造成的环保尼龙。

再生涤纶

PET 瓶是通过回收制造的环保涤纶。

再生氨纶

它是一种通过回收氨纶制造过程中丢弃的原材料而制成的环保氨纶。



泰光产业和大韩化纤的“ACEPORA®-ECO和ELAFIT-ECO”获得了国际再生标准认证 GRS(Global Recycled Standard)



环保



减少二氧化碳排放量



节约能源

ACEPORA®-ECO



Super Strong Fiber

ACEPARA
Para-Aramid

高强度/高模量超级纤维品牌

“ACEPARA”是泰光产业的对位芳纶纤维品牌，于2015年通过开发自身技术实现商业化。

以高强度/高模量，优秀的耐热性和耐化学性为基础，

它是一种在严酷的环境下，可以满足多种产业用零部件材料需求，具有巨大增长潜力的优秀新材料。

泰光产业通过开发优质和差别化的芳香聚酰纤维，从而满足客户需求，并致力于打造成全球品牌。

对位芳纶纤维

对位芳纶纤维虽然重量只有钢铁的20%，但强度却是钢材的5倍以上，作为耐热性优秀的超级纤维，是一种适用于防卫产业(防护/防弹)，消防/安全领域，多种产业用加固材料(光缆，橡胶软管/皮带，轮胎圈等)，航空航天，户外运动，登山业等行业的材料。

泰光产业在对位芳纶原丝进行商业化生产后，通过不断的产品开发，开发出捻丝，短纤维，纺织纤维，织物等多种产品，为不同产业领域的需求及用途提供相应特殊产品，从而满足客户的需求。

✔ 运营日期: 2015年

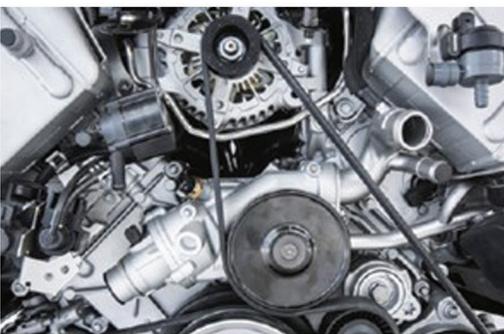
✔ 公司生产能力: 1500吨/年

✔ 产品特性: 高强度, 高模量, 优良的耐热性, 耐化学性等。

✔ 用途: 防护/防弹, 光缆加固材料, 橡胶软管和皮带加固材料, 消防/安全等。



Applications



ACEPARA
Para-Aramid



The Beginning of Beauty

.Modabon

假发纤维品牌

Modabon，意为Modacrylic Fiber + Bon(最佳)，是一个在假发行业以最高品质为目标的原丝品牌。

与其他的Barid原丝相比，Modabon 原丝是一种出色的材料，具有作业性，美观性，可变性，保持性，阻燃性等符合消费者需求的功能和优点。

我们通过经常倾听市场的声音，实现消费者所需的各种功能和各种颜色，成为业界内最棒的原丝制造商。

变性聚丙烯腈

变性腈纶是公司自主生产的一种含有35-85%主要原料AN(丙烯腈)的共聚物，也是一种阻燃纤维。我公司生产的变性聚丙烯腈假发继日本kaneka之后在全球第二次实现商品化，并针对黑人女性偏爱的编织假发进行了优化。现在为了扩大在非洲假发主要市场尼日利亚的销售，我们将在当地开设办事处，快速地掌握趋势并积极地与客户进行交流。

- ♥ 运营日期: 2021年
- ♥ 公司生产能力: 12,000吨/年
- ♥ 产品特性: 优秀的轻量型, 蓬松性, 编织性, 耐用性, 热水性和阻燃性。
- ♥ 用途: 黑人假发产品(黑人女性的时尚必备)



Applications



Modabon



Premium Brand

ACETEX 
Aurafeel

优质的面料品牌

泰光产业自1981年开始经营涤纶纺织业务以来,一直以自有品牌ACETEX和Aurafeel向世界出口涤纶织物,尤其是长袍,阿巴亚类(涤纶织物)等中东地区的传统男女服饰,以其优良的品质在中东和东欧得到认可并且正在扩大市场。



涤纶织物

泰光产业的涤纶纺织业务通过建立多产品小批量的生产体系来满足买家的多样化喜好。

泰光产业与国内外优质原丝和生产公司合作的同时,通过核心染色工艺进行自主生产,从而保持质量的一致性。

此外,我们向海外市场供应自有品牌“ACETEX”、“Aurafeel”的各种类型的面料。

尤其是凭借卓越的染色加工技术,我们为中东市场提供世界一流的土布(男士传统服装,THOBE)

和阿巴亚(女士传统服装,ABAYA)面料,并将供应给全球服装品牌的时尚面料也销往全球市场。

- ✔ 运营日期: 1981年
- ✔ 公司生产能力: 6000万码/年
- ✔ 产品特性: 光泽好, 手感好
- ✔ 用途: 伊斯兰传统服饰



Applications



ACETEX



TAEKWANG

泰光产业株式会社

首尔特别市中区东湖路310

+82-2-3406-0300