

**TEIJIN**

帝人富瑞特株式会社

<https://www2.teijin-frontier.com/chinese/>



纤维让生活进化。

帝人富瑞特株式会社

# 融合“制造力” 和“互动力”， 拓展纤维的可能性。

帝人富瑞特是纤维专业商社，拥有从纤维原料到最终产品的“制造力”和将顾客、  
供应商和市场有机连接的“互动力”。

为了实现“纤维优化生活”这一企业目标，融合2项力量，  
不断提供最优解决方案和新价值。



## 企业理念

我们要创造全新价值，为创建良好的环境和  
美好的未来做贡献。

## 不断探索纤维的潜力， 为下一代创造美好的未来。

帝人富瑞特是由帝人商事和日商岩井(现名“双日”)的纤维部门与帝人聚酯纤维事业合并而成。拥有连接人、物、信息,创造新事业和拓展市场的“商社功能”,以及以聚合物开发为基础研究平台,创造出前所未有的最尖端纤维产品的“制造商功能”。通过这两种功能的资源融合,把握社会的潜在需求,迅速提供有利于客户的解决方案。这是我公司在纤维行业无可匹敌的优势。

受新冠疫情的影响,全球加快了向安全安心和可持续社会发展的进程。尤其气候变化等环境问题是关乎到地球和人类未来的紧要课题,因此企业肩负的责任也愈加重大。

在此背景下,帝人富瑞特采取了“THINK ECO”环境战略,以可持续发展为经营核心推动企业开展活动。例如,我们在1995年开始生产和销售再生聚酯纤维。这意味着早在可持续发展概念普及之前,我们就已经在开发环保材料了。通过提供减少洗涤时脱落纤维废料的纺织品和液体过滤器用纤维,一直在为保护海洋作贡献。

为了保护美丽的地球环境,为下一代创造美好的未来,我们仍有许多工作要做。但是我们坚信,通过进一步发挥纤维的作用,可以向社会提供更多的解决方案。今后,我们将继续发掘纤维的潜力,通过技术创新和探索未知,不断努力为人们的生活提供有价值的产品和服务。

总裁兼执行官

平田恭成



我们的“优势”

# 发挥商社+制造商的综合实力， 创造新价值。

帝人富瑞特融合商社的整合力和纤维材料开发到产品生产的技术力，  
在衣料纤维、产业资材等广阔市场中创造新业务。

## 开拓新市场、新业务

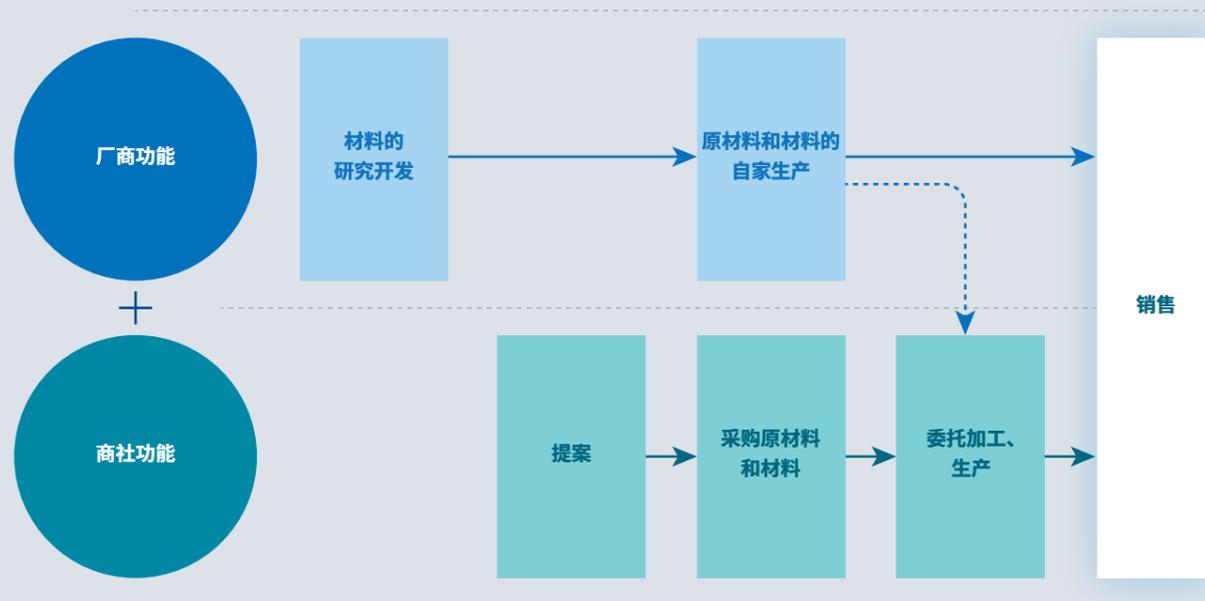


▲ 服装表示(穿着展示)例 ▲ 生命体征监测服

## 开发结合高性能光纤和传感技术的产品

开发结合运动传感和生命传感的可穿戴解决方案  
可应用于体育、工作、康复、健康管理等各个领域

## 帝人富瑞特的功能



## 帝人富瑞特的开发体制



## 肩负整体商业价值链的存在

帝人富瑞特从原料和材料的采购到产品的加工、生产和销售，开展整体价值链活动。发挥商社和制造商2大功能的优势，从业务上游到下游的每个阶段，均可提供满足客户需求的最优解决方案。

在制造商功能方面，开发具有终极功能的尖端材料和有助于解决社会课题的产品。此外，在拥有先进技术的母工

厂生产独家尖端材料的同时，与实施了技术指导的伙伴工厂合作，确保稳定供应。

在商社功能方面，发掘广泛的市场潜在需求，并迅速提供符合客户需求的产品方案。此外，发挥供应其他公司产品在内的灵活性采购力、实现优势地区生产的全球OEM网络及高度的物流功能，提供有价值的解决方案。

## 创造新“产品”和“业务”的研制力

我们以自有研究所和各工厂的技术开发力为基础，开发具有市场竞争力的材料和商品。在日本、中国和泰国设置研发基地，应对全球化。以自营生产工厂和集团生产工厂为后盾，致力于研发独立性、优势性的新材料和新技术。

此外，为了应对近年迅速进化的技术，与大学、政府机关和民营企业开展技术合作，进一步加快研发速度，创造新“产品”和“业务”。

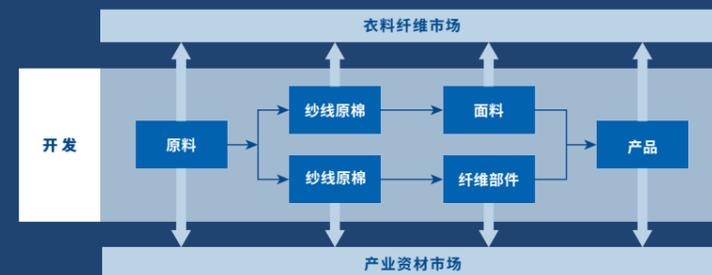
# 开发满足市场所需的 独创材料。

帝人富瑞特作为纤维专业集团，应用尖端技术开发新材料及在现有产品附加新功能的高性能纤维等，以世界三处研发基地为核心，提供满足市场所需的独创材料。

## 从原料到产品，应对全阶段开发。

帝人富瑞特的技术特点在于纤维的基础技术力、原料到产品评估的一条龙应对及所有阶段的产品开发。

无论是服装纤维还是产业资材，都构建了能够灵活地满足不同顾客“能不能做这样的”“想要这样的东西”等不同需求的开发体制。



## 在日本

推进独创材料的研究开发

松山事业所作为纱线、原棉等在日本的基础研发基地，以多年积累的涤纶纤维制造技术为核心，开发新聚合物及应用尖端技术的纤维成形技术，推进具有竞争力的独创材料的开发。

此外，生产用于过滤器及纤维结构体等的各种无纺布、橡胶加固材料等各种部件材料和产品，拥有加工设备及测量和评估设备，研究开发从纱线原棉乃至各种领域所需的全新特性商品。



## 在中国

从商品开发到试制和评估的综合开发

帝人(中国)纤维商品开发有限公司作为在中国的研发基地，从事服装纤维和产业资材用纺织品的开发、产品开发及评价技术开发。运用服装纤维研发积累的技术经验，致力于开发面向产业资材的自主产品。



## 在泰国

创造新性能的研发基地

位于泰国科技园内的泰国创新研究室，作为东南亚地区的研发基地，开发以涤纶纤维原料聚合物为主的纺纱技术、性能加工技术及环保型纤维等，同时还致力于培养研究开发人才。

# 从材料到产品 开展多彩的业务。

在各种生活场合所需的广泛多彩的服装用途方面，以技术开发力为基础，在全球开展独创的纱线、原棉及从面料到成衣的产品业务。

## 研制穿戴型化妆品

应用多年积累的纤维技术，研制出日本首款穿戴型护肤化妆品，并投放市场销售。



### 纱线、原棉



根据各种需求和用途，提供高性能、多彩的纱线和原棉产品。其中，还生产使用再生原料及植物性原料的环保型纱线和原棉产品。

### 面料



在时装、运动服装和制服工作服等服装领域，以独创的纤维材料和技术开发力为基础，生产高性能和高附加值的纺织品。

### 产品(OEM/ODM)



日本国内时装、运动服装品牌产品的生产(OEM)，以及从设计提案到生产(ODM)的广泛业务。



## 主要独创材料

### 环境减负材料 “ECOPET™”



通过材料再生技术及化学再生技术，将生产工序产生的涤纶碎屑和回收的废旧涤纶产品等重新再生制成的涤纶纤维、原棉及使用这些材料的面料和产品。有效利用资源为降低环境负荷做出贡献。

### 高性能复合纤维 “SOLOTEX™”



SOLOTEX由于纤维独特的分子结构而具有许多功能，例如出众的柔软性、优异的形态还原性、舒适的伸展性等。它有Multifilament型(标准型长纤维)、Conjugate filament型(伸展型长纤维)及Staple fiber型(短纤维)，且各自都有不同的特点。此外，构成SOLOTEX的聚合物有37%使用了植物源性成分。因此，它是有助于减少化石燃料消耗量和温室效应气体的环境友好型纤维。

### 超细纤维 “NANOFRONT™”



直径700纳米的超细纤维。具有更好的吸水性、吸附性和渗透性，质地柔软用途广泛，可用于运动服、内衣等生活用品乃至工业材料。

### 高性能纺织品 “DELTAPEAK™”系列



最大限度地去除各种扭曲，实现致密平滑的面料表面，适用于性能优异和质地上乘的织物。

## 服装用纺织品、缝制品的全球生产网点

与国内外集团企业合作的同时，构建全球化纺织品和缝制加工的生产体制。运用日本、中国及东南亚的开发、生产网点，在优势地区生产满足需求的产品，不断扩大从材料到产品的一条龙供应服装业务。

- 生产公司
- 海外集团公司及TFR据点
- ※ TFR = 帝人富瑞特



# 提供维护生活及产业的高性能材料与产品。

开发生活及产业所需的最尖端的材料与产品，提供给多种领域。  
推进在全球优势地区采购和加工各种资材，  
在日本、中国、东盟及欧美构建汽车领域的供应链。



## 环境、基础设施

在环境保护及基础设施建设方面发挥作用，  
为安全安心的生活提供保障

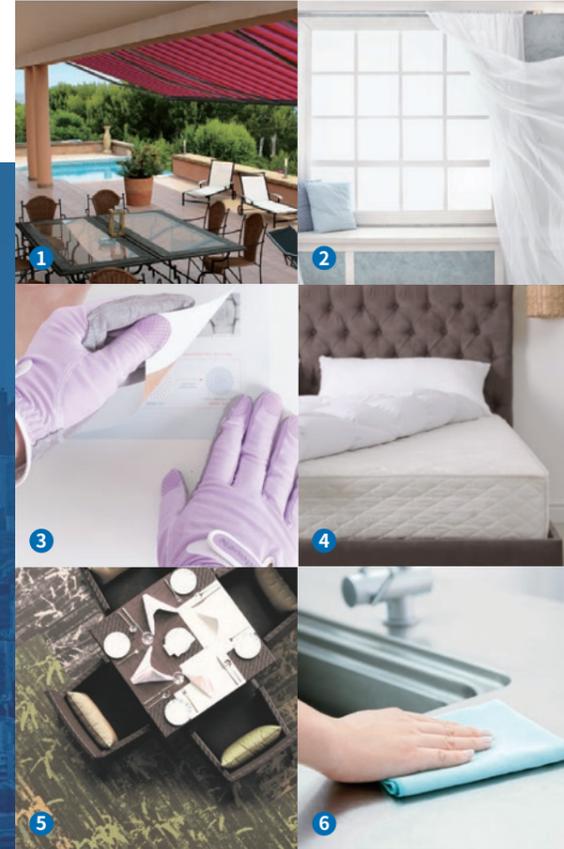
- 1 为节能做贡献的隔热膜
- 2 易于安装的灾难对策产品
- 3 混凝土加固等土木工程用纤维材料
- 4 在油泄漏事故及废油处理中发挥作用的油吸附材料
- 5 即使在地震中也安全的建筑材料
- 6 液体过滤器及袋滤器等产品与材料



## 移动工具

运用生产加工技术、高度的质量管理及  
全球网点提供部件材料

- 1 安全气囊用布
- 2 座椅面料、安全带用纱线
- 3 填充材料及吸音材料等汽车用无纺布成形材料
- 4 轮胎、胶管、传动带等汽车部件补强材料



## 生活资材

在各种生活场景发挥作用的高性能材料及产品，  
优化充实生活

- 1 兼备功能性和设计性的帐篷材料与产品
- 2 满足多样化需求的装饰织物
- 3 超细纤维制产品
- 4 舒适的寝具材料与产品
- 5 追求设计性的地毯
- 6 从家庭到产业用途广泛的抹布产品



## 医疗保健

利用高性能材料生产从卫生材料到运动、  
护理及美容等  
各领域产品，为消费者的健康与美丽做贡献

- 1 护理用品(移位用滑动垫)
- 2 护理用品(轮椅支撑垫)
- 3 功能性护具
- 4 功能性口罩

# 为实现可持续发展的社会。

帝人富瑞特作为在材料研发、生产到销售的全价值链中开展业务的企业，推进环境保护以及在安全、质量、劳工和人权等各方面切实履行社会责任的企业活动。

CSR活动详见以下网页。<https://www2.teijin-frontier.com/chinese/sustainability/>

## 环境活动

### 帝人富瑞特集团环境方针

#### 1. 为保护地球环境做贡献

通过整个供应链努力降低环境负荷，以实现低碳社会，同时，致力于新的技术开发，为保护地球环境做贡献。

- 应对气候变化
- 节能并有效利用资源
- 防止环境污染
- 保护生物多样性

#### 2. 遵守环境相关法律法规等

遵守国内外的法律法规、本集团认同的协议及其他要求事项。

#### 3. 建立并改善环境管理体系

在构建、运行、维护环境管理体系的同时，定期重申并持续改善。

#### 4. 环境相关活动的宣传和信息披露

我们将在整个集团内宣传我们的环境方针。此外，在推动环境相关教育启发活动的同时，努力披露信息。

### 帝人富瑞特集团环境战略



帝人富瑞特集团致力成为一家“推动未来社会发展的企业”，通过确立环保的制造工艺和体系，让纤维来优化人们的生活。

### 环境战略和目标(三大重点课题)

#### 注重生态 从原材料做起

为了节约有限的资源、本公司积极使用再循环利用的原料。同时积极利用天然物质来开发原材料。

#### 使用生态原料打造的商品

循环再利用 50%及以上  
 来源于植物 10%及以上  
 (利用生态原料实现商品化的比率100%) [2030年度]

#### 守护干净的 空气和海洋

制造产品时力争不使用有害于自然环境的化学物质、不排放有害物质、守护干净的空气和美丽的海洋

#### 守护美好环境的商品

100%  
 (其中通过使用让环境变好的商品占10%及以上) [2030年度]

#### 让节能伴随 每一天。

制造产品时极力避免能源消耗。而且考虑赋予产品节能功能等以有助于环保生活。

#### 制造工艺节能环保的商品

100%  
 (其中通过使用来节约能源的商品占10%及以上) [2030年度]

## 社会活动

### 推进CSR采购

帝人富瑞特为了实现业务稳定和提升企业价值，作为“参与解决社会和环境问题，开展尽责行动的企业”，积极推进CSR采购。实施供应链管理的PDCA循环，发现问题时与供应商一同思考解决方法，并持续提供帮助。

作为CSR的基本文件，制定了面向供应商的CSR采购标准书(方针)，明确了基本方针和标准。CSR采购标准书基于要求企业和各国保护人权、改善劳动环境的联合

国发行的《商业与人权指导原则》等国际指南和各国法律与条例制定。

为了掌握供应商的实际情况，对供应商实施CSR采购问卷调查，确认供应商在“人权与劳动”、“安全及卫生”、“环境保护”、“合法合规”和“质量”方面的情况，制定实地调查(审核)计划。对供应商实施劳务和劳动安全方面的实际情况调查(审核)。

### 社会贡献活动

#### 通过户外活动的回收再生

开展减少海洋塑料污染的清扫活动，以及通过提供和介绍使用活动会场回收的饮料瓶制成的产品，启发环境问题意识。



#### 实施环境问题的上门讲座

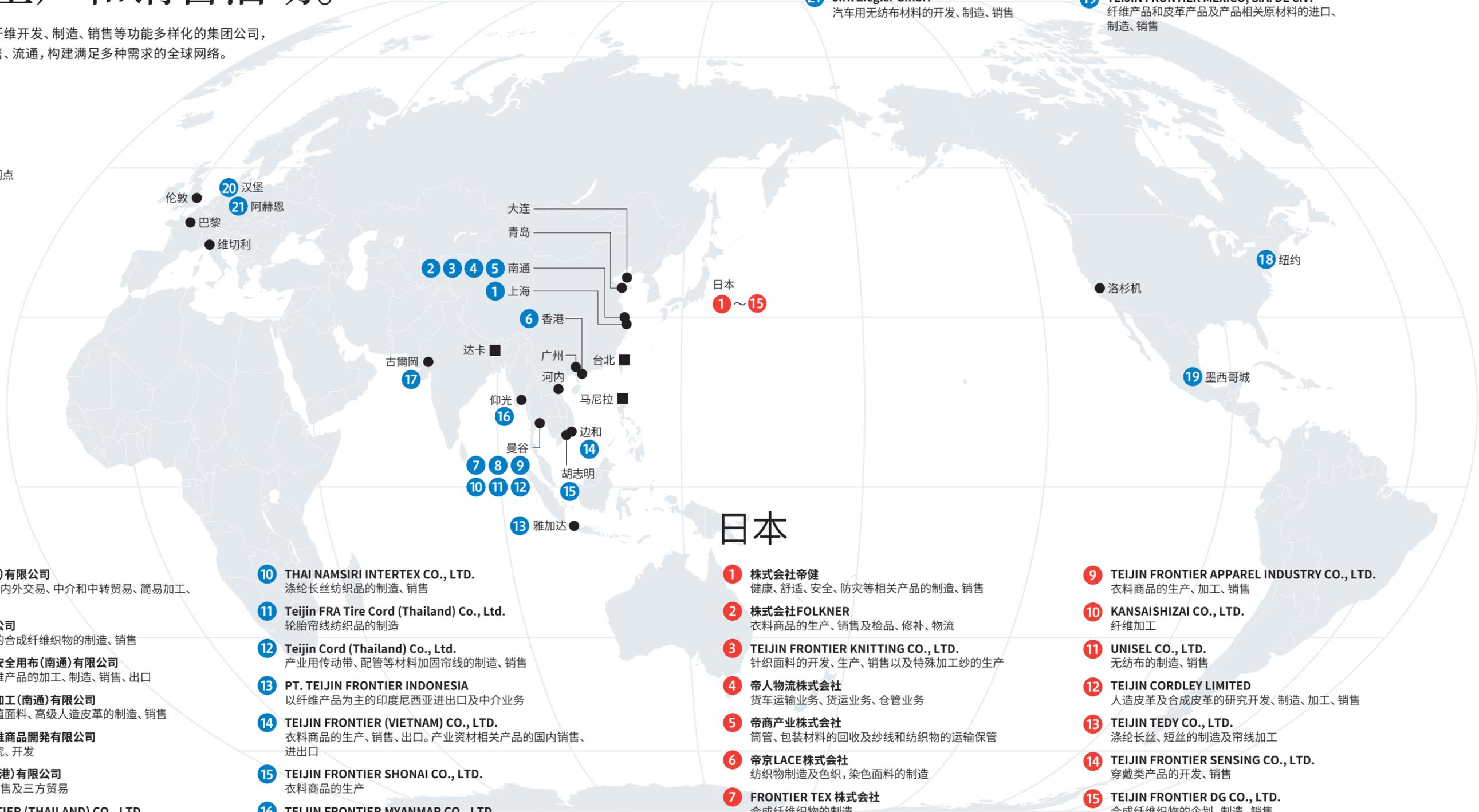
为了鼓励肩负未来的孩子们自主思考与行动，公司员工担任讲师实施环境问题的上门讲座。此外，还面向企业人员举办了各种材料与专题的网络研讨会和演讲。



# 帝人富瑞特集团在世界各地开展生产和销售活动。

在全球布局拥有纤维开发、制造、销售等功能多样化的集团公司，从现地生产到销售、流通，构建满足多种需求的全球网络。

- 国内集团公司
- 海外集团公司
- 海外集团公司网点
- 驻外办事处



## 欧州

- 20 TEIJIN FRONTIER EUROPE GMBH. 进出口及国内销售代理业务、三方贸易
- 21 J.H. Ziegler GmbH 汽车用无纺布材料的开发、制造、销售

## 北米

- 18 TEIJIN FRONTIER (U.S.A.), INC. 纤维产品的进出口、国内销售及三方贸易
- 19 TEIJIN FRONTIER MEXICO, S.A. DE C.V. 纤维产品和皮革产品及产品相关原材料的进口、制造、销售

## 亚洲

- 1 帝人商事(上海)有限公司 进出口、保税区内外交易、中介和中转贸易、简易加工、国内销售
- 2 南通帝人有限公司 涤纶长丝为主的合成纤维织物的制造、销售
- 3 日岩帝人汽车安全用布(南通)有限公司 汽车产业用纤维产品的加工、制造、销售、出口
- 4 帝人汽车用布加工(南通)有限公司 车辆用高附加值面料、高级人造皮革的制造、销售
- 5 帝人(中国)纤维商品开发有限公司 纤维相关的研究、开发
- 6 帝人富瑞特(香港)有限公司 进出口、国内销售及三方贸易
- 7 TEIJIN FRONTIER (THAILAND) CO., LTD. 纤维产品的国内销售及进出口
- 8 Teijin Polyester (Thailand) Limited 涤纶长丝、短丝及工业纤维的制造、销售
- 9 Teijin (Thailand) Limited 涤纶长丝、短丝的制造、销售

- 10 THAI NAMSIRI INTERTEX CO., LTD. 涤纶长丝纺织品的制造、销售
- 11 Teijin FRA Tire Cord (Thailand) Co., Ltd. 轮胎帘线纺织品的制造
- 12 Teijin Cord (Thailand) Co., Ltd. 产业用传动带、配管等材料加固帘线的制造、销售
- 13 PT. TEIJIN FRONTIER INDONESIA 以纤维产品为主的印度尼西亚进出口及中介业务
- 14 TEIJIN FRONTIER (VIETNAM) CO., LTD. 衣料商品的生产、销售、出口。产业资材相关产品的国内销售、进出口
- 15 TEIJIN FRONTIER SHONAI CO., LTD. 衣料商品的生产
- 16 TEIJIN FRONTIER MYANMAR CO., LTD. 生产管理业务、新工厂开拓、缅甸市场全面调查、信息采集
- 17 TEIJIN FRONTIER INDIA PRIVATE LTD. 纺织品, 服装, 工业材料的销售, 进出口贸易

## 日本

- 1 株式会社帝健 健康、舒适、安全、防灾等相关产品的制造、销售
- 2 株式会社FOLKNER 衣料商品的生产、销售及检品、修补、物流
- 3 TEIJIN FRONTIER KNITTING CO., LTD. 针织面料的开发、生产、销售以及特殊加工纱的生产
- 4 帝人物流株式会社 货车运输业务、货运业务、仓管业务
- 5 帝商产业株式会社 筒管、包装材料的回收及纱线和纺织物的运输保管
- 6 帝京LACE株式会社 纺织物制造及色织, 染色面料的制造
- 7 FRONTIER TEX 株式会社 合成纤维织物的制造
- 8 株式会社TEXET 生活消费品相关商品的企划、开发、销售

- 9 TEIJIN FRONTIER APPAREL INDUSTRY CO., LTD. 衣料商品的生产、加工、销售
- 10 KANSAISHIZAI CO., LTD. 纤维加工
- 11 UNISEL CO., LTD. 无纺布的制造、销售
- 12 TEIJIN CORDLEY LIMITED 人造皮革及合成皮革的研究开发、制造、加工、销售
- 13 TEIJIN TEDY CO., LTD. 涤纶长丝、短丝的制造及帘线加工
- 14 TEIJIN FRONTIER SENSING CO., LTD. 穿戴类产品的开发、销售
- 15 TEIJIN FRONTIER DG CO., LTD. 合成纤维织物的企划、制造、销售

公司概况 (截至2023年7月1日)

公司名称	帝人富瑞特株式会社 (英文名称) TEIJIN FRONTIER CO., LTD.
设立	2012年10月1日 / 1869年创业
注册资金	20亿日元
销售额	3,218亿日元(2022年度帝人集团纤维·产品事业集团销售额)
股票发行数	20,002,000股
股东情况	帝人株式会社 100%
经营项目	纤维原料、服装成衣、工业资材、产业资材、汽车资材、室内装饰相关产品、生活的用品、树脂、薄膜化工产品、工业产品、包装材料、建筑资材、人造皮革、环保产品、其他各种机械等的销售及进出口业务
工作人员数	849(截至2023年3月31日)
总公司地址	大阪府大阪市北区中之岛3-2-4 中之岛Festival Tower・West 邮编: 530-8605 电话: +81-6-6233-2600 传真: +81-6-6233-5144
日本境内业务网点	东京分公司、名古屋分公司、五泉支店(新潟)、北陆营业所(福井)、松山事业所
业务网点、所在地	纽约, 洛杉矶, 墨西哥城, 汉堡, 阿赫恩, 伦敦, 巴黎, 韦尔切利, 香港, 南通, 上海, 大连, 青岛, 广州, 曼谷, 雅加达, 胡志明, 边和市, 河内, 仰光, 古爾岡, 马尼拉, 台北, 达卡

日本境内业务网点

东京分公司	东京都港区东新桥2丁目14番1号 NBF Comodio Shiodome Bldg. 7层(邮编105-0021) 电话: +81-3-6402-7001 传真: +81-3-6402-7070
名古屋分公司	名古屋市中区锦1丁目10番20号 Urban Net伏见Bldg. 10楼(邮编460-0003) 电话: +81-52-220-4868 传真: +81-52-220-4939
五泉支店	新潟县五泉市南本町3丁目4番45号(邮编959-1836) 电话: +81-250-43-3175 传真: +81-250-43-3100
北陆营业所	福井县福井市大手3丁目7番1号 Fukui Senkyo Building. 8层(邮编910-0005) 电话: +81-776-22-7100 传真: +81-776-22-7099
松山事业所	爱媛县松山市北吉田町77(邮编791-8530) 电话: +81-89-974-3626 传真: +81-89-972-1333

公司沿革

1869年	竹村藤兵卫商店(京都市)大阪分店开业, 从事原棉、棉纱和棉布交易业务	1964年	竹村帝商株式会社改名为帝人商事株式会社
1902年	铃木岩治郎于神户成立铃木商店	1968年	日商株式会社与岩井产业株式会社合并成立日商岩井株式会社
1912年	岩井文助成立岩井商店	1975年	日商岩井株式会社成立日商岩井纤维株式会社
1918年	成立帝国人造绢丝株式会社, 从事人造丝业务	1980年	日商岩井株式会社成立日商岩井衣料株式会社
1918年	竹村藤兵卫商店改组为株式会社竹村商店	1982年	日商岩井株式会社成立了日商岩井纤维原料株式会社
1928年	铃木商店新成立日商株式会社	1990年	帝人商事株式会社吸收并购帝商机械销售株式会社、冈山帝商株式会社、关西帝商帐篷销售株式会社及关东帝商帐篷销售株式会社4家子公司
1936年	株式会社竹村商店成立竹村棉业株式会社	1993年	日商岩井衣料株式会社改名为日商岩井服装株式会社
1943年	岩井商店改名为岩井产业株式会社	2000年	日商岩井服装株式会社接管日商岩井纤维原料株式会社和日商岩井株式会社纤维部出让的营业权
1952年	帝国人造绢丝株式会社成立帝人商事株式会社, 开始销售人造丝、人造棉及织物	2001年	日商岩井服装株式会社吸收并购日商岩井纤维株式会社
1953年	帝人商事株式会社并购土佐堀产业株式会社, 接管大阪化学纤维交易所经纪人业务; 并购山阳兴产株式会社, 接管木材加工、纸盒成型和建材生产业务	2001年	帝人商事株式会社与日商岩井服装株式会社合并成立NI帝人商事株式会社
1954年	帝人商事株式会社接管野崎产业株式会社纤维贸易部门, 开始纤维出口业务	2002年	帝人株式会社成立帝人纤维株式会社
1958年	帝国人造绢丝株式会社在松山工厂投产生产“TETORON™”	2012年	NI帝人商事株式会社与帝人纤维株式会社服装SBU合并成立帝人富瑞特株式会社
1960年	帝人商事株式会社与竹村棉业株式会社合并成立竹村帝商株式会社	2017年	4月, 帝人富瑞特株式会社合并帝人株式会社原高性能纤维事业本部的聚酯纤维事业
1962年	帝国人造绢丝株式会社改名为帝人株式会社	2021年	4月, 帝人富瑞特株式会社吸收并购子公司東邦TEXTILE株式会社