



High-Performance Fiber Products

Takenouchi Industrial Textile Corp.

Since 1999

Our Company at a Glance

会社概要

We specialize in offering High-Performance Fiber Products superior in strength and Heat-Resistance here in Japan. We have abundant experience in wide variety of High-Performance Fiber Products, so we can ensure a stable supply of best suited Products.

For example, our Fabrics are proactively used as highly Cut-Resistant gloves etc. by the Fire-Fighting Dept., the Self Defense Forces and the Police Agency.

Also, in steel industries, glass industries and car assembly lines, we offer our Products for industrial applications which include heat resistant curtains, cushion materials and roller covers.

弊社は、高強力および耐熱性に優れた高機能繊維製品の専門メーカーです。

各種高機能繊維素材に関する豊富な経験に基づき、最適な商品を安定してご提供いたします。

弊社の商品は、消防・自衛隊・警察などで使用する耐切創手袋用生地として…、

また、鉄鋼・ガラス・自動車などの生産ラインでは、耐熱カーテン・クッション材・ローラーカバー材などの産業資材としてご提供いたしております。

Fiber Materials

取扱素材

We can tailor the various Fiber Materials to fit your request.

ご要望に応じて各種高機能繊維素材を選定してご提供いたします。

Chemical Name	Brand Name	Maker
Para-Aramid	Kevlar®	DuPont-Toray
Meta-Aramid	Nomex®	DuPont
P.B.O	Zylon®	Toyobo
Polyarylate	Vectran®	Kuraray
U.H.M.W-PE	Dyneema®	Toyobo
P.T.F.E	Toyoflon®	Toray
Silica	Siliglass®	Nippon Muki
Stainless Steel	Naslon®	Nippon Seisen

All the logos denoted with ® are the registered trademarks of the individual material manufacturers.

®は各素材メーカーの登録商標であることを示しております。

Characteristics

特徴

1. Basic image of High-Performance Fiber materials 性能の基本イメージ

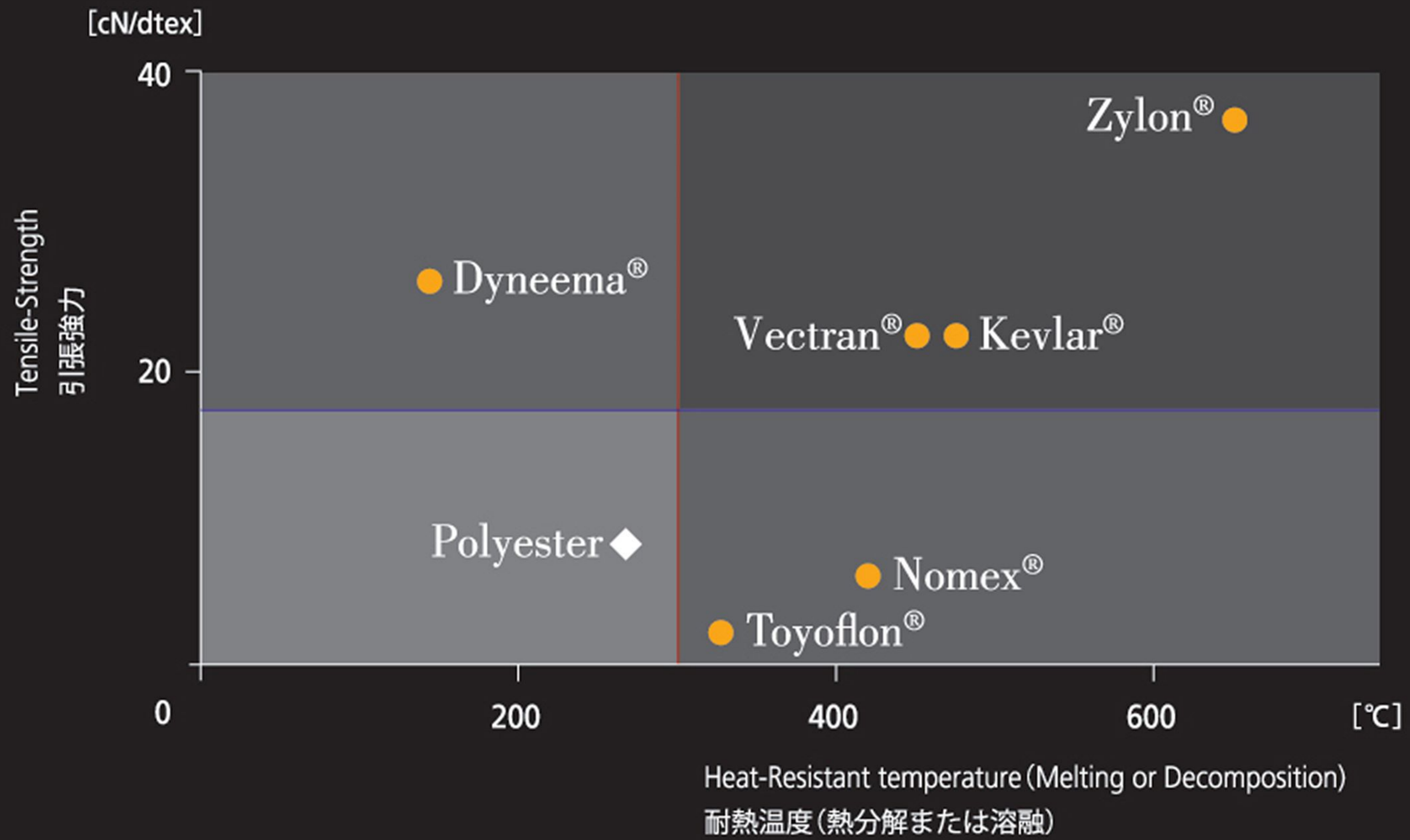
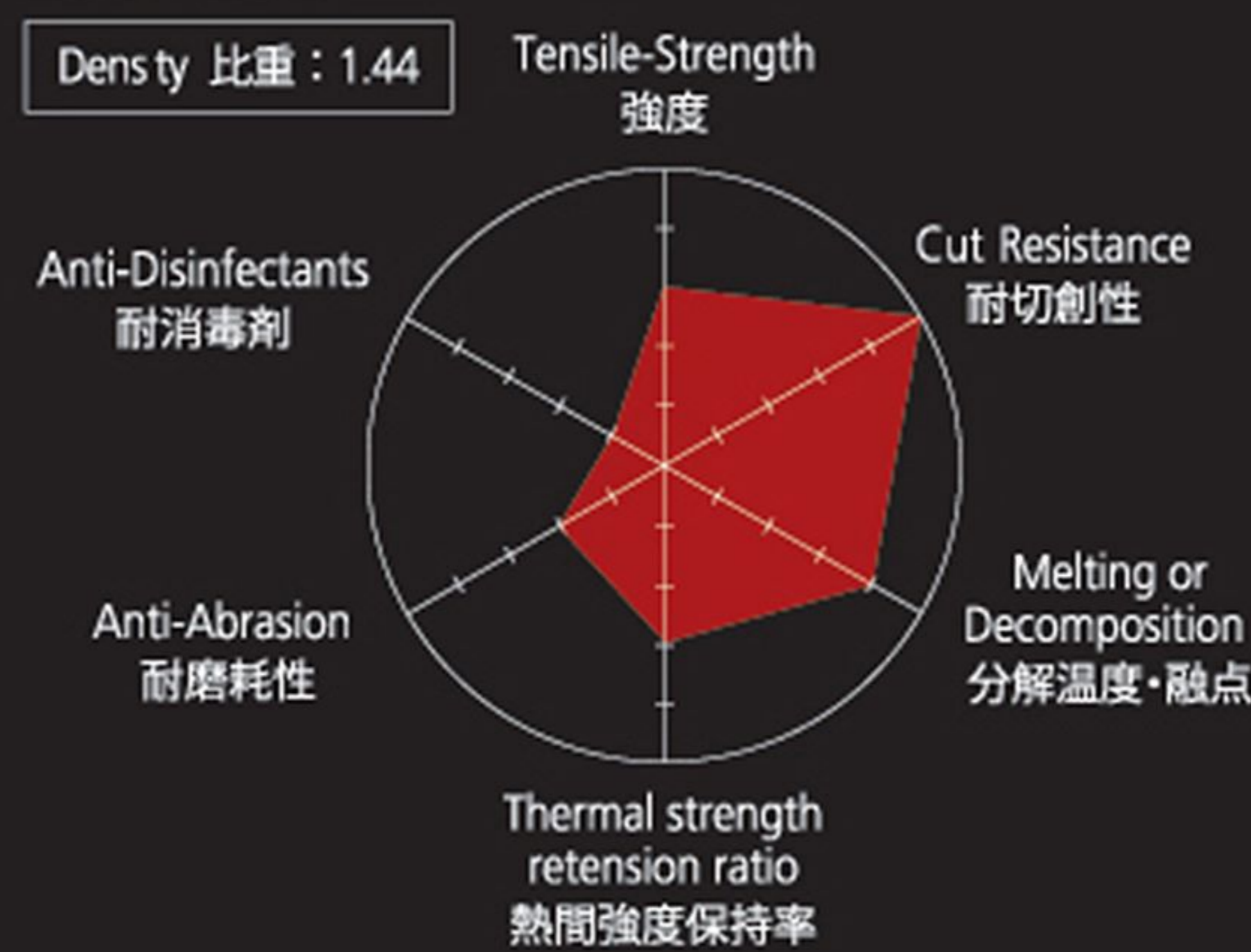


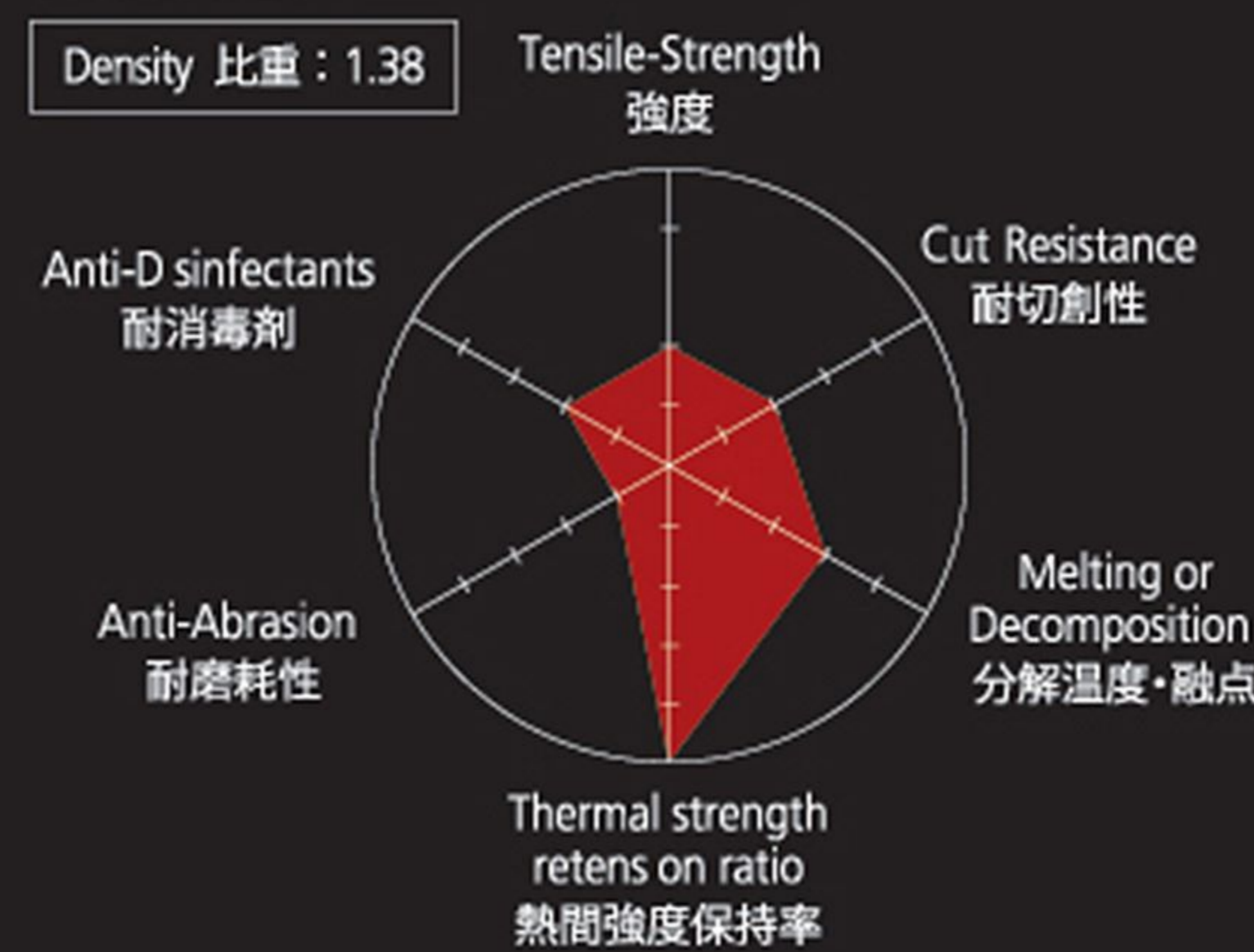
Fig. Relationship between Heat-Resistant and Tensile-Strength
 図. 耐熱温度と引張強力の関係

2. The Points of Material Selection 素材選定のポイント

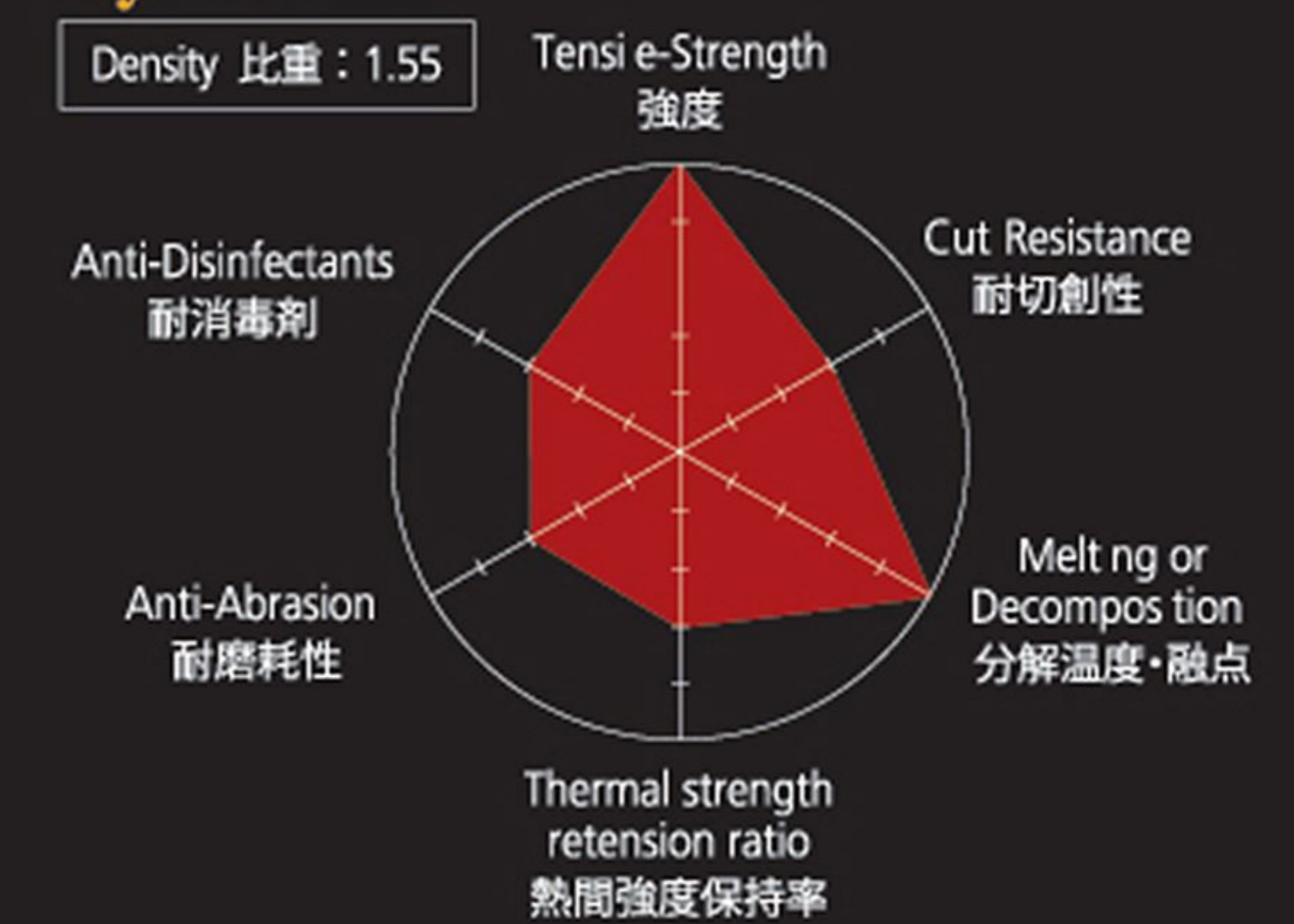
Kevlar®



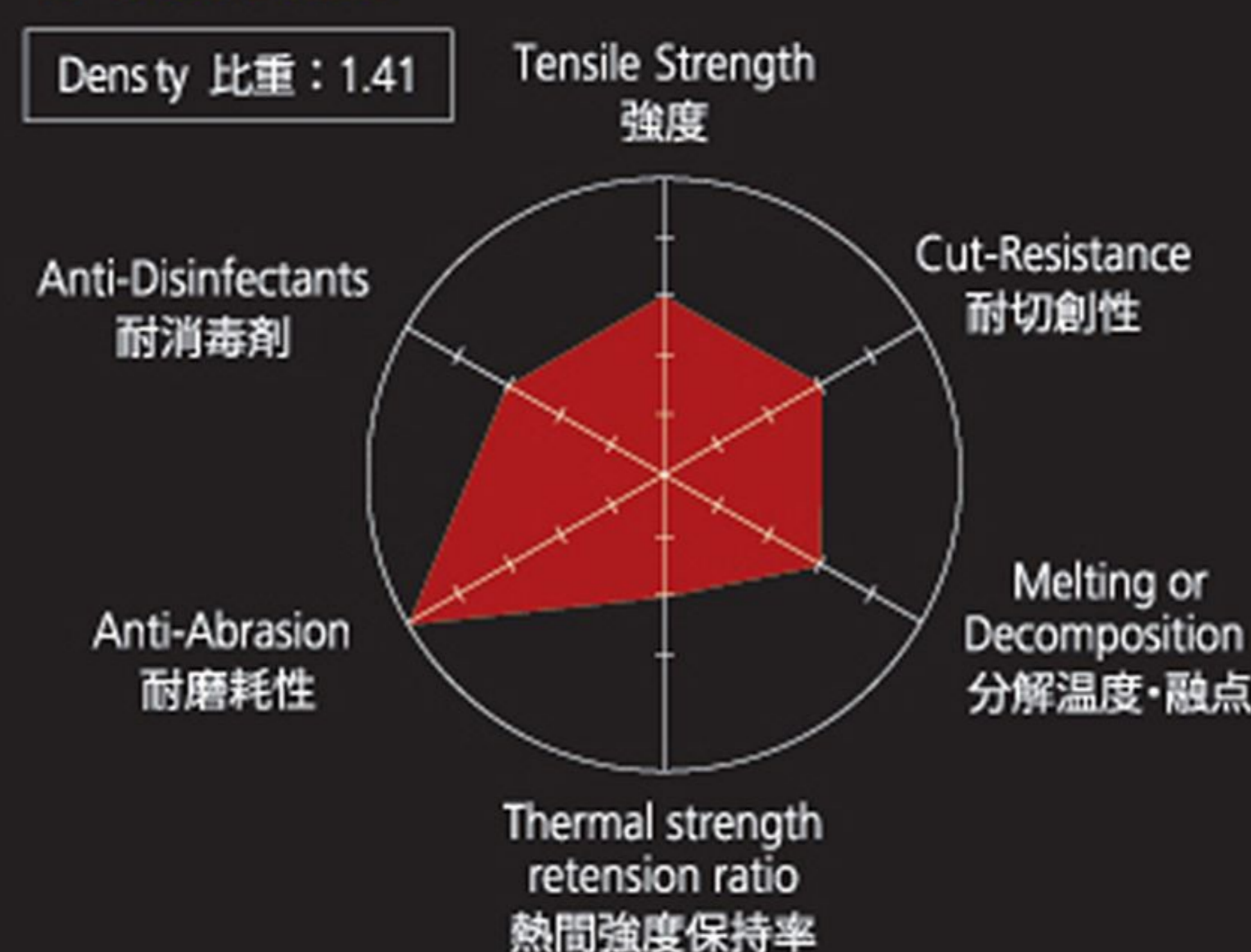
Nomex®



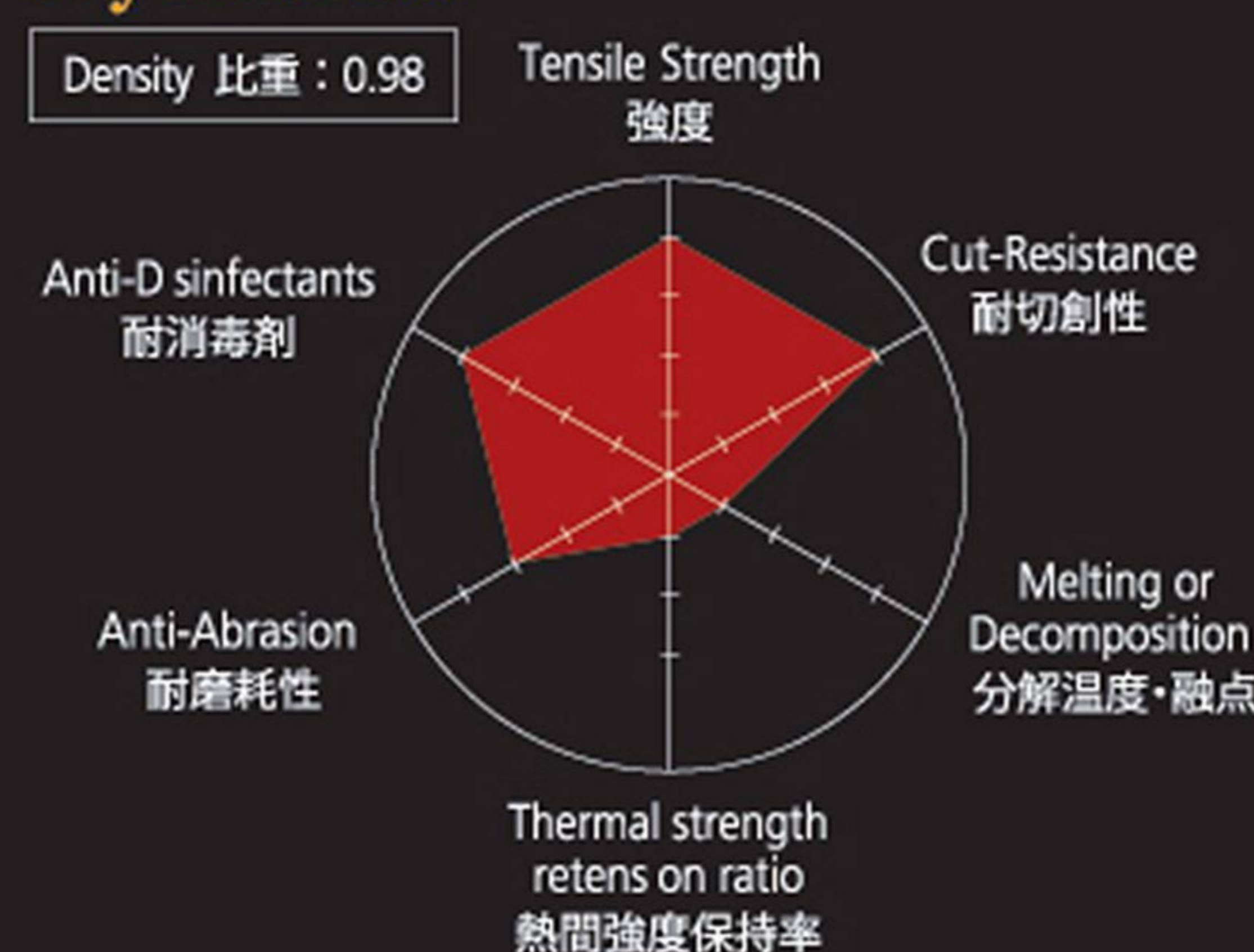
Zylon®



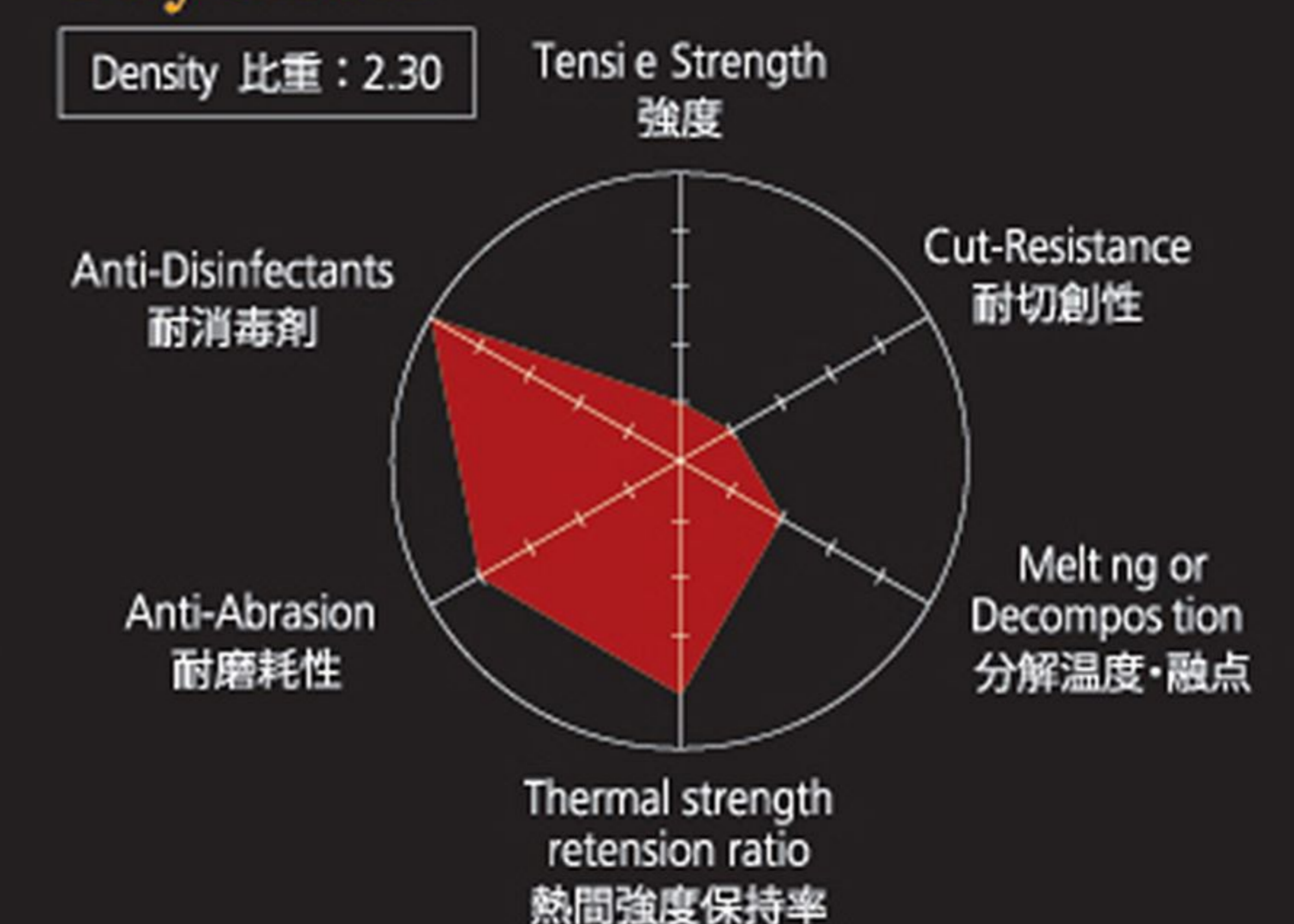
Vectran®



Dyneema®



Toyoflon®



Products 商品形態

We offer a wide variety of High-Performance textile materials tailored to our customer needs. We supply our Products to customers on demand.

弊社では、各種高機能繊維素材をお客様のご要望に応じた形状にてご提供しております。

T.

High-Perf
Fiber Pr



Sewing thread

ミシン糸



Belt / Tape

ベルト / テープ



Woven / Knit

織物 / 編物



Coating / Laminating

表面処理

Rope / Cord

ロープ / コード



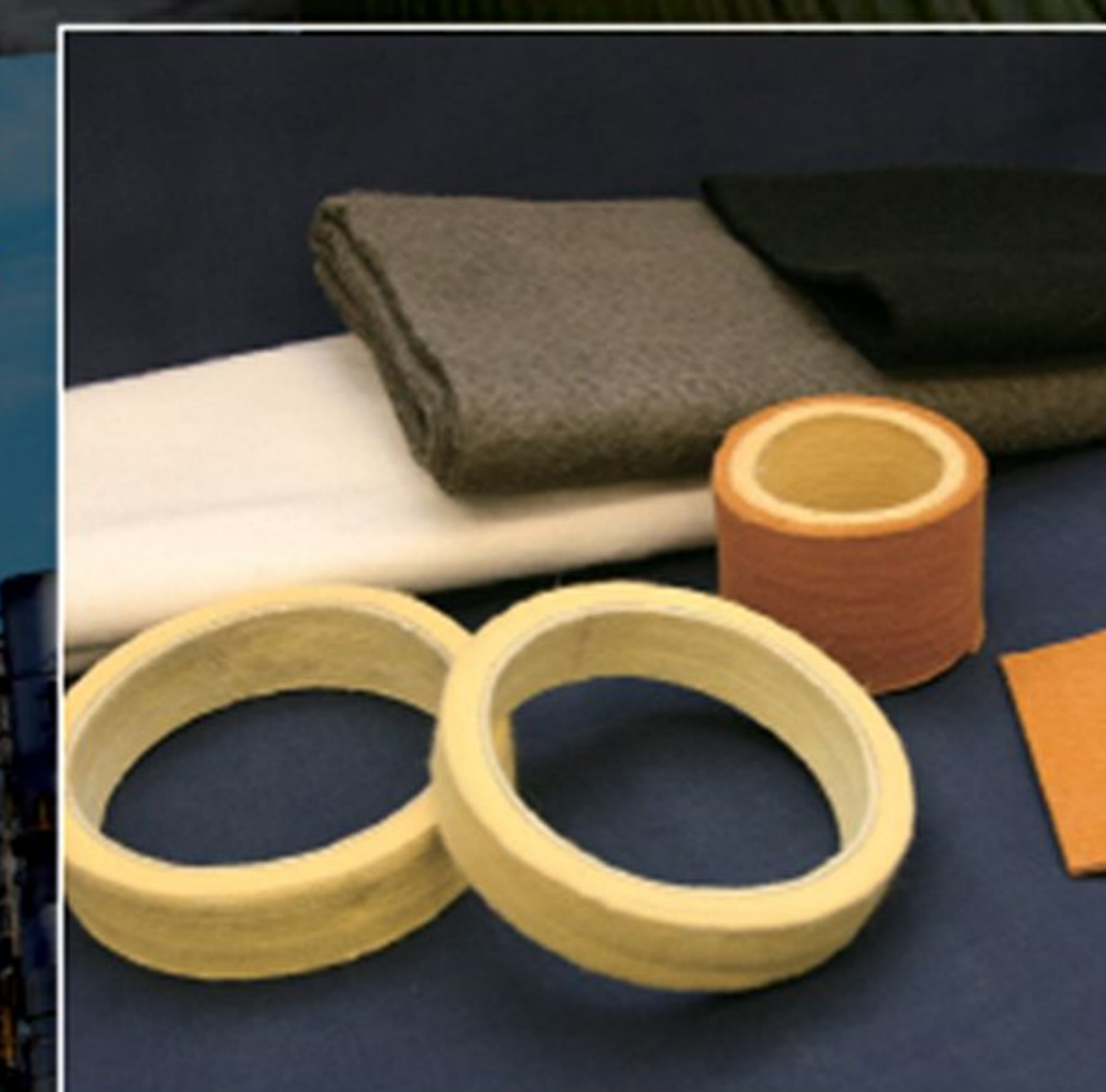
Sleeve

スリーブ



Non-Woven

不織布



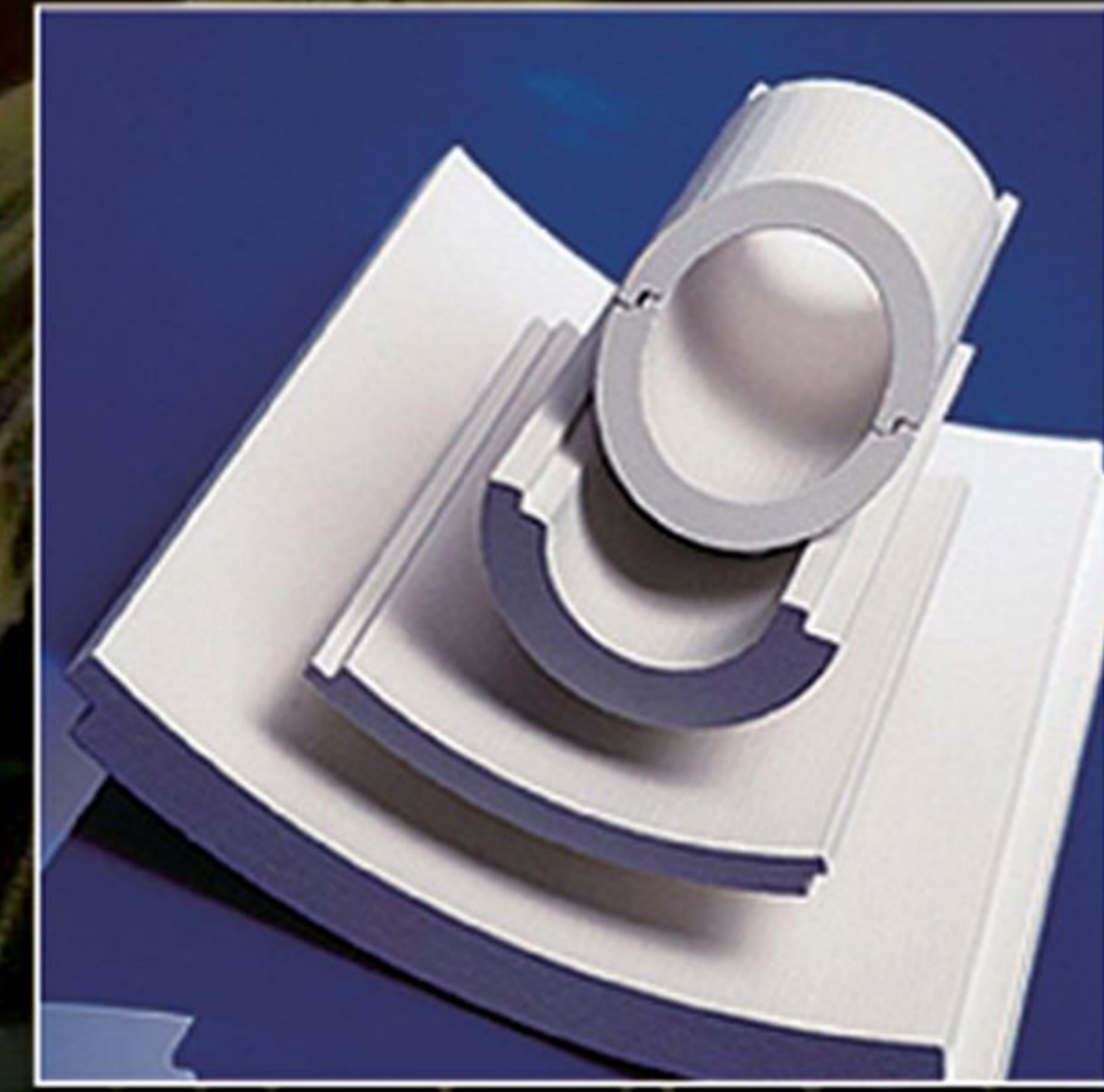
Performance
Products

Application 用途

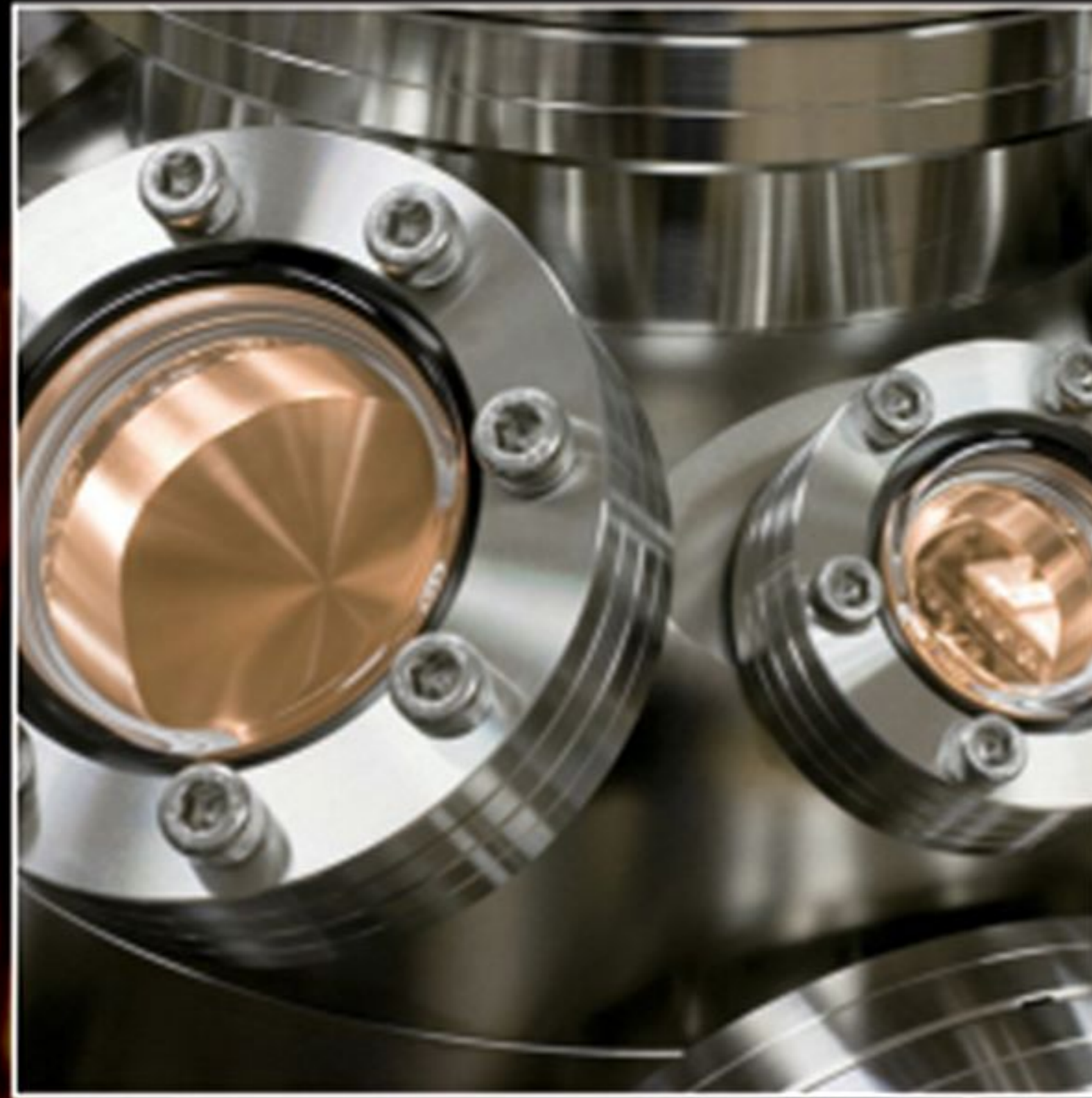
Our Products are designed to meet the highest quality and requirements to serve a wide range of industries.

我々の商品は、高度な要求を満たすように設計され、さまざまな産業分野を支えています。

Furnace materials 炉材



Electro-Polish 電解研磨



Protective apparel 安全用品



Covering materials 装置カバー



Fire-Fighting 消防



Sport スポーツ



Racing レーシング





For further information, please contact us at:

Takenouchi Industrial Textile Corp.

5-16 Suehiro-Chou, Kashiwa-City, Chiba, 277-0842 JAPAN

TEL : +81-(0)4-7141-7117

FAX : +81-(0)4-7141-7118

株式会社 テイアイテイ

〒277-0842 千葉県柏市末広町 5-16 エスパス柏 3F

TEL : 04-7141-7117

FAX : 04-7141-7118

E-mail : tit@friend.ocn.ne.jp

<http://tit-corp.jimdo.com/>

