NEWS RELEASE
帝人株式会社 ■ コーポレートコミュニケーション部

2026 年 11 月 12 日

しなやかさと美しいシルエットを併せ持つ
ハイブリッド素材「WarpknitFuse」を展開開始

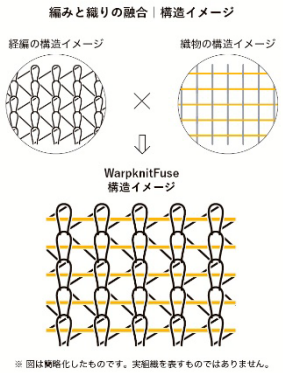
TAフロンティア株式会社

TAフロンティア株式会社（本社：大阪市北区、社長：鎌田 進）は、編物に織物の要素を取り入れたハイブリッド素材「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ（ワープニットフューズ）」の展開を開始します。この素材は、糸をたて方向にループ状に編む経編（たてあみ）に、織物に用いられるよこ方向の糸[緯糸（よこいと）]を組み合わせており、しなやかさに加え、美しいシルエットを支えるハリや特徴的な外観を併せ持ちます。また、2027 年春夏のファッション・カジュアル衣料向けに、加える緯糸やテキスタイルの構造設計を変えることで、特徴の異なる３タイプを販売します。

１.「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ」について

（１）近年、一般衣料ではカジュアル化が進み、動きやすさが求められる一方、職場などではTPOに応じた端正な服装も必要となります。TAフロンティアは、こうしたニーズに応えるため、しなやかさが特長の経編ニットに、織物に用いられる緯糸を組み合わせ、衣服の形を美しく保つハリを加えた、編物と織物のハイブリッド素材の販売準備を進めてきました。

（２）このたび、本格販売を開始するにあたり、このハイブリッド素材を「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ」としてブランド展開します。さらに、多様な衣服づくりに対応するため、加える緯糸やテキスタイルの構造設計を変えて、以下の３タイプを販売します。



■ Ｏ－Ｔｙｐｅ

太さや剛性のある緯糸を加えることで、経編のしなやかさに加え、美しいシルエットを支えるハリや安定性のある外観を持たせます。ショートジャケットやAラインコートなど、シルエットを美しく見せるアイテムへの展開を想定しています。

■ Ｌ－Ｔｙｐｅ

柔らかさや伸縮性のある緯糸を加えることで、優れたストレッチ性や身体の動きに沿う着心地を実現します。ドルマンスリーブシャツやイージーパンツなどへの展開を想定しています。



「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ」を使用したジャケットとパンツ

■ Ａ－Ｔｙｐｅ

ネップ糸（節のある糸）や箔糸（金属調の糸）など、特徴のある緯糸を挿入することで、生地表面に凹凸、光沢、陰影などの表現が可能です。プルオーバーシャツやワンピースなどへの展開を想定しています。

※アイテム、用途は提案例です。また、素材特性は個々の生地や製品仕様によって異なります。

２．「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ」のビジュアルイメージ

ビジュアルイメージには、バレエダンサーであり、自身もバレエウエアを展開する山田夏生（やまだ なつき）さんを起用します。しなやかな動き、豊かな表現力、美しい姿勢を通して、「Ｗａｒｐｋｎｉｔ Ｆｕｓｅ」のしなやかさ・構築性・表情を表現するビジュアルとして展開していきます。



３．今後の展開

2027年春夏のファッション･カジュアル衣料向けに販売を開始し、３タイプ合わせて2027年度に3億円、2030年度に9億円の販売を目指します。

以　上

【 報道関係のお問合せ先 】
TAフロンティア株式会社　広報部　　TEL(06)6233-2180