Press Release

報道関係各位

2026 年 11 月 27 日

株式会社ピエクレックス

ジャケットからカットソーまで。「電気の繊維」で広がる、大人の着こなし

「電気の繊維」ピエクレックス、ジャケット&パンツのセットアップに初採用

～INDUSTYLE TOKYO から、新作セットアップとハイネック T シャツが登場～

株式会社村田製作所の完全子会社である株式会社ピエクレックス（本社：滋賀県野洲市、代表取締役社長：玉倉大次）が開発・展開する「電気の繊維」ピエクレックスを採用した初のセットアップ（ジャケット&パンツ）が、丸和繊維工業株式会社（本社：東京都墨田区）のファクトリーブランド「INDUSTYLE TOKYO（インダスタイルトウキョウ）」から発売されました。

本製品は、2026 年 11 月 19 日（木）より、INDUSTYLE TOKYO 両国本社直営店、および、公式オンラインショップ「ITOHARI」にて販売されています。本企画のために鹿の子素材を新たに開発し、ピエクレックスとして初となるジャケットへの素材採用を実現しました。身体の動きを考慮した仕立てと、仕事にも休日にもなじむデザインを組み合わせています。



■ 初のセットアップ採用に向けて鹿の子素材を専用開発

ポリエステル 90%とポリ乳酸（PIECLEX）10%を組み合わせた鹿の子素材を新たに開発しまし た。本企画のために生地を一から製作し、今回のセットアップで初めて採用しています。ほどよい凹凸があり、肌離れがよいことも特長です。

■ 仕事にも休日にも使える動きやすさとデザイン

身体の動きを考慮した「動体設計・動体縫製」により、仕事や移動時の動きやすさを追求。ジャケットは 2 つボタンの端正なデザインで、パンツとそろえて着るほか、それぞれ単品でも着回せます。家庭での洗濯にも対応し、日常に取り入れやすいセットアップです。

【商品情報】PIECLEX JACKET & PANTS

発　売　日：2026年11月19日（木）
生　産　国：日本
価　　格：ジャケット63,800円（税込）／パンツ35,200円（税込）※それぞれ別売
カ　ラ　ー：ネイビー、チャコールグレー
サ　イ　ズ：ジャケットS、M、L、XL／パンツS、M、L、XL、XXL
素　　材：ポリエステル90%、ポリ乳酸（PIECLEX）10%
販売店舗：INDUSTYLE TOKYO両国本社直営店、および、公式オンラインショップ「ITOHARI」
製品ページ：https://www.itohari.jp/c/mens/gd1003







■「電気の繊維ピエクレックス」採用のハイネックTシャツも新発売

また、INDUSTYLE TOKYOでは、電気の繊維ピエクレックスを採用した「紳士長袖ハイネックTシャツ ピエクレックスフライス」も、2026年11月13日（金）より販売しています。
こちらには、綿70%とポリ乳酸（PIECLEX）30%を組み合わせたフライス素材を使用。柔らかな肌触りと横方向への伸縮性が特長です。
首元にほどよい高さがあり、ジャケットのインナーにも、一枚で着る休日の装いにも合わせやすいデザインです。

【商品情報】紳士長袖ハイネックTシャツ ピエクレックスフライス

発　売　日：2026年11月13日（金）
生　産　国：日本
価　　格：17,600円（税込）
カ　ラ　ー：ブラック、ブラウン
サ　イ　ズ：M、L、XL、XXL
素　　材：綿70%、ポリ乳酸（PIECLEX）30%
販売店舗：INDUSTYLE TOKYO両国本社直営店、および、公式オンラインショップ「ITOHARI」
製品ページ：https://www.itohari.jp/c/MENS/gd1002








■ 丸和繊維工業株式会社／INDUSTYLE TOKYO について

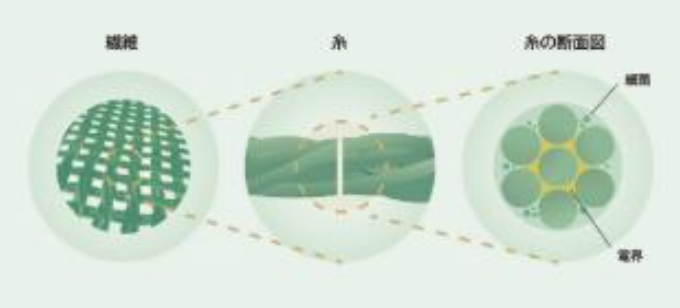
丸和繊維工業は、1956 年創業のニット専業メーカーです。国内の自社生産体制を生かし、企画からパターン設計、裁断、縫製まで一貫して対応。身体の構造や動きを考慮した独自技術「動体設計」により、着心地と動きやすさを追求しています。ファクトリーブランド「INDUSTYLE TOKYO」では、シャツを中心にジャケットやパンツなどを展開しています。

公式サイト：https://maruwa-tex-ind.co.jp/

■ 大地を育み未来を紡ぐ「電気の繊維」ピエクレックスについて

「電気の繊維」ピエクレックスは、村田製作所の圧電技術「でんき」と帝人フロンティアの合成繊維技術「せんい」の融合によって誕生した新素材です。人の動きにより繊維が動くと微弱な電気を発生させ、抗菌効果※1 を発揮します。さらに、ピエクレックスはトウモロコシやサトウキビなど植物由来のバイオプラスチックであるポリ乳酸を原料とし、微生物によって分解される生分解性※2 を持っています。





※1 当社独自の評価試験により、素材特性として確認しています。使用環境や条件により効果は異なります。

※2 生分解性とは、一定の条件下で水と二酸化炭素に分解される性質を指します。国際規格 ISO 14855-1（JIS K 6953-1）に準拠しています。

■株式会社ピエクレックスについて

株式会社ピエクレックスは、イノベーションを通じて世界に貢献する村田製作所の 100%子会社として、企業ビジョン「“でんき（電気）のせんい（繊維）”で世界を変える」を掲げ、電気の繊維「ピエクレックス」を通じた革新を推進しています。当社は、村田製作所と帝人フロンティアの共同出資によって設立され、両社の強みを融合させた新素材「ピエクレックス」を開発しました。ピエクレックスは革新性とともに環境へのやさしさを兼ね備えており、アパレル、ヘルスケア、一般消費財、産業分野など、幅広い用途に応用可能です。

現在、ピエクレックスは多くの繊維関連企業と協力し、持続可能な社会の実現に向け、循環インフラ「P-FACTS」（ピーファクツ）の社会実装に取り組んでいます。P-FACTS 認証の製品を「着るだけ、使うだけ」で、地球にも人にもやさしい未来を実現するために、今後も新たな価値を創造し続け、社会に貢献してまいります。

■GREEN×EXPO 2027 にプラチナパートナーとして参画

株式会社ピエクレックスは、GREEN×EXPO 2027 において、当社が代表構成員を務める「Team P-FACTS（チーム・ピーファクツ）」を通じ、会場運営プロジェクトのプラチナパートナーとしてボランティア・アテンダントスタッフ公式ユニフォームを提供します。加えて、当社単独でも、にぎわい創出プロジェクトのプラチナパートナーとしてグリーンテックジャーニーに協賛します。



公式サイト：https://pieclex.com/
公式 YouTube チャンネル：https://www.youtube.com/channel/UCAoOivJOkh2MEDywpvSLXGA
公式 X アカウント：https://x.com/PIECLEX_JP
公式 Instagram アカウント：https://www.instagram.com/pieclex_official/

«本件に関するお問い合わせ先»
株式会社ピエクレックス　（担当：井上）
TEL：077-586-8135　MAIL：information@pieclex.com