

2026 年 9 月 18 日
株式会社ピエクレックス

かぼちゃを育てるクマと、自然で遊ぶクマが描く“めぐる日常” go slow caravan×“電気の繊維”ピエクレックス 秋冬新作 2 モデルが新発売

～9 月 16 日（水）より go slow caravan 直営店・EC・正規取扱店で発売～

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）が開発した「電気の繊維」ピエクレックスを採用した新作ロングスリーブ T シャツが、アパレルブランド「go slow caravan（ゴースローキャラバン）」より、2026 年 9 月 16 日（水）に、全国の go slow caravan 直営店舗、EC、および正規取扱店にて発売しました。

今回登場するのは、なめらかな肌触りのスムーズ素材を使用した「PIECLEX スムース ファーマークマ ロングスリーブ TEE」と、オーストラリア産メリノウールを使用した「PIECLEX ウールMIX モックキャンパークマ ロングスリーブ TEE」の 2 タイプです。



これまでのコラボレーションで展開してきたコットンを中心とするモデルに加え、今回はシリーズで初めてメリノウール混生地を採用。肌触りや暖かさ、デザインの異なる 2 つのモデルから、過ごし方や好みに合わせて選べるラインアップとなりました。いずれも、人の動きによって生まれる微弱な電気の力で抗菌効果※1 を発揮する「電気の繊維」ピエクレックスを使用。日常はもちろん、キャンプや農作業など、汗をかく秋冬のアクティブシーンにお使いいただきやすい一着です。

■「育てるクマ」と「自然で遊ぶクマ」が描く、循環と外遊び

新作では、go slow caravanらしい遊び心あふれる2つのタイプのクマを通じて、「服から植物へとつながる循環」と、その循環を支える自然の中で楽しむ「外遊び」を表現しています。



スムーズ素材のモデルには、アパレルの循環インフラ「P-FACTS」（ピーファクツ）を通じて生まれた堆肥で育てることのできる、大きなかぼちゃを手に農作業をする「ファーマークマ」をプリント。

これまでのトマト、にんじんに続き、“服から植物へ”とつながる循環の物語を、秋らしいかぼちゃで描きました。



メリノウール混モデルには、自然の中でキャンプを楽しむ「キャンパークマ」を大胆な線画でプリント。

暖かさのある素材とキャンプモチーフを組み合わせ、循環によってつないでいきたい自然と、その自然を楽しむ時間を表現しています。

■シリーズ初、メリノウール混の新モデル

「PIECLEX ウールMIX モック キャンパークマ ロングスリーブ TEE」には、オーストラリア産メリノウールとポリ乳酸、生分解性※2を備えたポリエステルを組み合わせた生地を採用しています。メリノウールならではの暖かさと、さらりとした風合いに、「電気の繊維」ピエクレックスを組み合わせました。天然素材の心地よさと独自の繊維技術を兼ね備え、汗をかく秋冬のアクティブシーンでも心地よく着用できます。

■新作の特徴

1. “肌にやさしい”を、科学する。「電気の繊維」ピエクレックス採用

「電気の繊維」ピエクレックスは、人の動きで生まれる微弱な電気による抗菌効果※1を発揮する素材です。さらに、植物由来ポリ乳酸を精緻に制御した“乳酸マイクロリリース設計”。肌にもともと存在する成分に着目し、弱酸性発想で設計されたポリ乳酸繊維です。さらに植物由来・生分解性※2という環境配慮も備えています。

2. アパレルの回収・分別・堆肥化を実現する循環インフラ「P-FACTS」（ピーファクツ）への対応

本シリーズは、ピエクレックス繊維の他、刺繍糸なども含め生分解性※2素材にこだわっており、当社が推進するアパレルの循環インフラ「P-FACTS」（ピーファクツ）に対応しています。P-FACTS 対応製品は使用後、回収・分別・堆肥化を経て土に還すことができ、新たな植物の栽培に再利用されることで、地球環境にもやさしい設計です。



※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CO₂に分解される性質を指します。国際規格であるISO 14855-1（JIS K 6953-1）規格に準拠しています。

■ P-FACTS 回収拠点は、新たに 1 店舗が加わり、7 店舗に拡大

新作の発売に合わせ、新たにジョイナステラス二俣川店（神奈川県横浜市）に P-FACTS 回収ボックスを設置いただき、go slow caravan における P-FACTS 回収ボックス設置店舗が計 7 店舗に広がりました。

<go slow caravan の P-FACTS 回収ボックス設置店舗一覧>

レイクタウン店（埼玉県）

エミテラス所沢店（埼玉県）

ゆめが丘ソラトス店（神奈川県）

ジョイナステラス二俣川店（神奈川県）※新設

イオンモール高崎店（群馬県）

イオンモール須坂店（長野県）

イオンモール大高店（愛知県）

■ 商品情報

ブランド：go slow caravan

発 売 日：2026 年 9 月 16 日（水）

販売店舗：全国の go slow caravan 直営店、go slow caravan 正規取扱店、公式オンラインストア（SANKO BAZAAR）

PIECLEX スムース ファーマークマ ロングスリーブ TEE（MENS）

価 格：8,250 円（税込）

カ ラ ー：ホワイト、ダークブラウン

サ イ ズ：M、L、XL

素 材：綿 87%、ポリ乳酸（PIECLEX）13%

製品ページ：<https://sanko-bazaar.jp/ap/item/i/A0SK0000Q9HG>



PIECLEX ウール MIX モック キャンパークマ ロングスリーブ TEE（MENS）

価 格：9,900 円（税込）

カ ラ ー：アイボリー、ネイビー

サ イ ズ：M、L、XL

素 材：ウール 62%、ポリエステル 23%、ポリ乳酸（PIECLEX）15%

素材について：ポリエステルは生分解性※2のものを使用しています。

製品ページ：<https://sanko-bazaar.jp/ap/item/i/A0SK0000Q9HH>



■ go slow caravan について

「go slow caravan (ゴースローキャラバン)」は、旅行・フェス・キャンプ・サーフィン・サイクリングなど、“外遊び”をコンセプトに展開するアパレルブランドです。年齢や肩書き、国籍を超えて、子どもの頃のように“裸の心”で楽しくつながることを提案し、個性的でユーモアあふれるデザインが多くのファンを魅了しています。

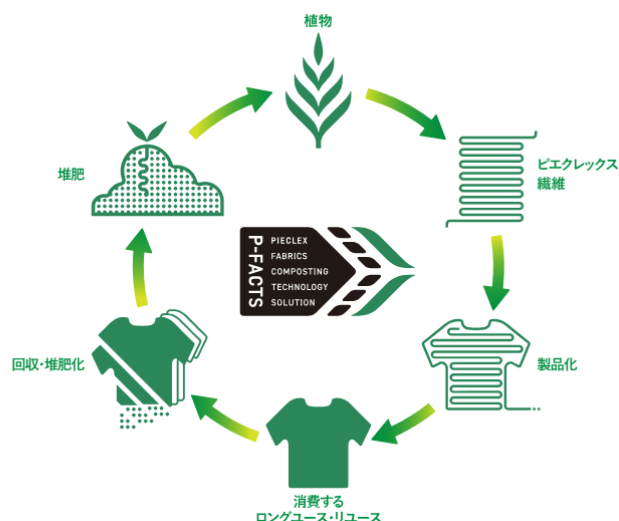
go slow caravan 公式サイト : <https://official.goslowcaravan.com/>

■ 「P-FACTS」(ピーファクト) について

「P-FACTS」(ピーファクト : PIECLEX FABrics Composting Technology Solution) は、ピエクレックス社が植物由来のポリ乳酸素材「電気の繊維」ピエクレックスを使用したアパレル製品や繊維製品を回収し、堆肥化までを一貫して行う循環インフラです。多くのパートナー企業、自治体、福祉施設、学校法人などのステークホルダーと連携し、既に運用が始まっています。

この循環インフラは、地域で使用された製品を地域で再利用する「地着・地消・地循」の考えに基づき、消費者が簡単に参加できる持続可能なファッション社会の実現を目指しています。「P-FACTS」に対応する製品には、「堆肥化し新しい植物を育む」ことを保証する P-FACTS 認証マーク(※①)が付与されており、環境にやさしい選択肢を提供しています。

PIECLEX
FAbrics
Composting
Technology
Solution



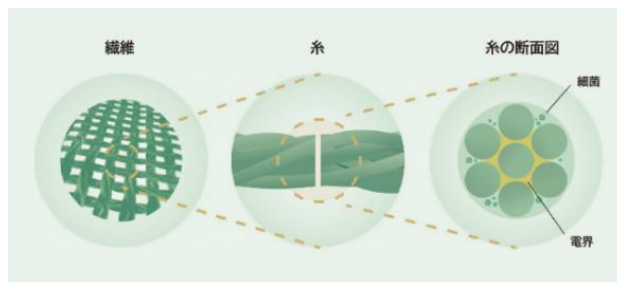
P-FACTS 認証マーク

繊維が堆肥となり、新たな植物が芽吹く様子をデザインしています。

■ 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き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。

また、私たちが用意している循環インフラ「P-FACTS」(ピーファクト) による回収により、自然環境にやさしい循環が可能です。これにより、着用するだけでテクノロジー体感と環境貢献を両立させることができます。



■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）」を通じて、会場運営プロジェクトのプラチナパートナーとしてアテンダントスタッフおよびボランティアの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参画し、来場者の体験価値創出にも取り組んでまいります。



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