

2025 年 2 月 21 日  
株式会社ピエクレックス

## 各社が新たな取り組みを発表 第 1 回『ピエクレックスカンファレンス』開催報告 及び アーカイブ動画公開のお知らせ ～ 約 300 名が来場。30 の企業・団体が参加 ～

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）は、2025 年 2 月 12 日（水）、東京・時事通信ホールにて、第 1 回『ピエクレックスカンファレンス』を開催いたしました。本カンファレンスは、「P-FACTS で紡ぐ共創の未来へ - 多様な視点がつながる場」をテーマに掲げ、循環インフラ「P-FACTS」（ピーファクト）を活用した持続可能な社会の実現に向けた最新事例や取り組みを発表する場として、多くの関係者の皆様にご参加いただきました。

当日は、環境・繊維産業関係者、報道機関、サステナブル経営に関心を持つ企業・団体の皆様など、多岐にわたる分野からのご参加をいただき、約 300 名が来場。30 の企業・団体が参加し、29 名の登壇者（3 名の市長を含む）による講演や 25 の展示ブースを通じて、活発な意見交換やネットワーキングが行われました。多様な視点が交わる貴重な機会となり、盛況のうちに終了いたしましたことをご報告申し上げます。



## ■アーカイブ動画公開のお知らせ

本カンファレンスの各セッション・テーマセミナーの動画を個別に視聴可能です。当日ご参加いただけなかった方や、改めて講演内容をご覧になりたい方は、ぜひご視聴ください。

アーカイブ動画公開ページ：<https://pieclex.com/conference/>

### オープニングセッション

#### P-FACTSで紡ぐ未来型サーキュラーエコノミー：守山市の循環型地域モデル



滋賀県守山市  
市長  
森中 高史氏  
※オンライン参加



立命館守山中学校・高等学校  
副校長  
筋内 健氏



ヤンマーコーポレーション株式会社  
マリーナ事業部 副事業部長 兼 ヤン  
マーセンセットマリーナ販売配人  
三石 孝氏

### キーセッション①

#### 国内でのアパレル完全循環への挑戦：衣類から綿花を育てる新たな循環モデル



メーカーズシャツ鎌倉株式会社  
取締役 営業部門統括  
佐野 貴宏氏



愛媛県今治市  
市長  
徳永 繁樹氏  
※オンライン参加



株式会社ビエクレックス  
開発部 マテリアル&テクノロジー/ロジス  
ティクスチーム  
マネージャー  
宅見 健一郎

### キーセッション②

#### 未来への一歩！アドベンチャーワールド発・未来型テーマパークに挑む



株式会社アワーズ・アドベンチャー  
ワールド  
経営企画室室長・SDGs担当GM  
金崎 伸一郎氏



HI合同会社 代表  
青年経営者会議 One Young World  
日本代表・アドバイザー  
平原 依文氏



株式会社ビエクレックス  
事業推進部  
東野 愛吏

### クロージングセッション

#### アパレル業界に新たな価値を提供！大阪万博から始まる、泉州産タオル×RFIDで実現するエンタメ性向上とアパレルリサイクル責任両立の未来



大阪府泉南市  
市長  
山本 優真氏



株式会社成園  
代表取締役  
仙波 一昌氏



株式会社村田製作所 執行役員  
株式会社ビエクレックス 取締役CTO  
安藤 正道



株式会社ビエクレックス  
代表取締役社長  
玉倉 大次

### テーマセミナー①

#### 地方創生ベンチャーが切り拓く：鳥取市発P-FACTS活用による地域循環共生圏の実現



株式会社skyer  
代表取締役  
宇佐美 孝太氏

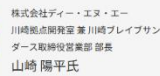


鳥取市 経済観光部 企業立地・支援課  
兼 スマートエネルギータウン推進室  
係長  
山根 裕史氏

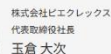


株式会社ビエクレックス  
代表取締役社長  
玉倉 大次

大企業の次なる一手：P-FACTSを活用したScope3削減と地域社会貢献の実践



## ファンとプロスポーツチームが共に挑む！環境啓発イベントの実践



企業・業界の垣根を越えて：P-FACTSが拓く生分解素材ビジネスの未来



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(※②)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(※③)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。

※② 抗菌効果とは、菌の増殖を抑える効果のことです。使用状況により効果は変わります。

※③ 生分解性とは、一定の条件下で水とCO<sub>2</sub>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

## ■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」(ピーファクト)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。

ピエクレックス HP : <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](https://x.com/PIECLEX_JP)

公式 Instagram アカウント : [https://www.instagram.com/pieclex\\_official/](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](mailto:information@pieclex.com)