Dexerials

News Letter

2025 年 3 月 10 日

報道関係者　各位

デクセリアルズ株式会社より、展示会出展に関する情報をお伝えします。
ご興味をお持ちになられましたら、下記までお問い合わせください。

【本件に関するお問い合わせ先】
デクセリアルズ株式会社　経営管理本部 広報・IR 部 広報課　平居・渡邉・冨岡
TEL：03-3538-1230（代表）　　Email：press@dexerials.com

4～5 月展示会への出展が決定、初お披露目の開発品や論文発表も！
～ディスプレイからフォトニクスまで、幅広い分野でソリューション提案～

デクセリアルズ株式会社（本社：栃木県下野市、代表取締役社長：新家 由久、以下、当社）は、5 月末までにおいて、海外で開催する 3 つの展示会（予定）に出展しますのでお知らせします。

1 月に開催された nano tech 2025 出展時の様子

当社では、すでにお取引のあるお客さまのみならず新規のお客さまにも、製品や技術、ソリューションについて理解を深めていただきたく、定期的に展示会出展を行っています。

2025 年 4 月から 5 月にかけては、当社が成長領域として定めているフォトニクス関連の展示会をはじめ、得意とするディスプレイに特化した展示会や、初出展となるカード製造業界の展示会にも出展します。

特に注目いただきたい展示会は、4 月にアメリカで開催される光通信技術に特化した世界最大の展示会「OFC 2025」で、「1.3μm 帯/1.5μm 帯導波路型高速 Photo Detector」、「コヒーレント方式向けシリコンフォトニクス PIC」、「波長選択型スイッチ向けの波長板」、「光トランシーバー向け接着剤」の 4 つの開発品を、デクセリアルズとして初公開します。会期中、「1.3μm 帯/1.5μm 帯導波路型高速 Photo Detector」をご紹介するショートプレゼンテーションを当社ブース内で行う予定です。

また、ディスプレイ関連の展示会「SID Display Week 2025」では、液晶や有機 EL に続く次世代のディスプレイ技術として世界中のエレクトロニクスメーカーからの注目を集める「マイクロ LED」に最適な、当社の粒子整列型異方性導電膜（ACF）に関する論文発表を予定しています。

サンプルや開発品の展示内容についてはもちろん、デクセリアルズの海外市場における経営戦略や新規事業戦略などに関して、現地の記者さまからのご取材もお待ちしています。

記

・出展予定展示会（開催国／分野）
4 月
・OFC 2025（アメリカ／光通信）
5 月
・ICMA Expo 2025（アメリカ／カード製造）
・SID Display Week 2025（アメリカ／ディスプレイ）

以　上

1. 各展示会概要について
※出展予定および展示製品は変更になる場合があります。

① **2025 年 4 月 1 日（火）～3 日（木）　OFC 2025 (Optical Fiber Communications Conference and Exhibition)**
光通信分野のお客さまの課題解決に貢献するソリューションを提案します。

開催国・都市：アメリカ・サンフランシスコ 展 示 会 概 要：光通信技術に特化した世界最大の展示会 出展予定製品：光半導体製品、光学デバイス、接着剤、異方性導電膜（ACF）　ほか

【URL】Home | OFC

② **2025 年 5 月 12 日（月）～15 日（木）　ICMA Expo 2025**
最新のカード製造に貢献する製品やソリューションを提案します。

開催国・都市：アメリカ・フロリダ 展 示 会 概 要：カード製造業界の最新技術、製品、サービスを紹介する展示会 出展予定製品：異方性導電膜（ACF）、熱硬化接着テープ　ほか

【URL】Join ICMA Expo 2024 Events for Card Personalization and Suppliers

③ **2025 年 5 月 13 日（火）～15 日（木）　SID Display Week 2025**
ディスプレイ関連製品の展示や、異方性導電膜（ACF）に関する論文発表を予定しています。

開催国・都市：アメリカ・カリフォルニア 展 示 会 概 要：ディスプレイに特化した展示会 出展予定製品：反射防止フィルム、異方性導電膜（ACF）、 拡散マイクロレンズアレイ（DMLA）、精密固定用樹脂　ほか

【URL】Display Week

2. OFC 2025 で出展する「1.3μm 帯/1.5μm 帯導波路型高速 Photo Detector」（開発品）について
UTC(Uni Travel Carrier)構造を備えた導波路型受光部を採用することで、より広帯域な周波数特性と高い光感度の両立を実現し、光トランシーバーを高速化するデバイスとして光通信業界の大きな進歩に貢献できます。この技術により 1.6Gbps を超える次世代トランシーバーが実現可能となります。

＜会社概要＞
当社は、スマートフォンやノートパソコンをはじめとするエレクトロニクス機器、電装化が進む自動車に欠かせない電子部品、接合材料や光学材料など機能性材料の開発・製造・販売を手掛けています。また、さらなる成長と持続可能な社会の実現に貢献していくための起点として、「Empower Evolution.　つなごう、テクノロジーの進化を。」を自社のパーパス（経営理念と企業ビジョン、パーパス ｜ 会社情報 ｜ デクセリアルズ株式会社 (dexerials.jp)）としてかかげています。
会社名：デクセリアルズ株式会社
本社：栃木県下野市下坪山 1724
代表者：代表取締役社長　新家　由久
設立：　2012 年 6 月 20 日
公式ウェブサイト：https://www.dexerials.jp/