

高機能素材 Week 2026（東京）「サステナブル マテリアル展」出展のご案内

— 色を数値化し、色ブレ・色ズレによるムダをなくす —

弊社、エックスライト社は、2026 年 9 月 30 日（水）より幕張メッセにて開催されます「第 17 回 高機能素材 Week」内の「サステナブル マテリアル展」に出展いたします。



「基準はカラーチップと目視」「ロットや工場が変わると色が合わない」「可否の判断が人によって違う」——こうした色の課題は、素材や業界が変わっても驚くほど共通しています。今回は、テキスタイル、プラスチック、コイルコーティング（不織布・ガラス・製紙などインライン測色が有効な分野を含む）の3つの切り口で、色を「数値」に置き換え、再作業・材料ロス・リードタイムのムダを削減するソリューションをご紹介します。



標準光源装置 Judge LED

【今回の注目製品】日本においては、2027 年末までに、一般照明用の蛍光灯は製造・輸出入が原則禁止となります（水銀に関する水俣条約）。蛍光灯の環境下で色の目視評価をされている現場では、今後、水銀規制に対応した光源の確保が課題となります。そこで重点的にご紹介するのが、LED 光源の**標準光源装置 Judge LED**です。D65・D50 など 7 種類の光源を LED で再現し、ウォームアップ不要ですぐに評価開始。ランプ寿命は 8,000 時間で、JIS・ISO・AATCC 等の規格にも準拠しています。**目視評価を行うすべてのお客様に、いま最初にご検討いただきたい 1 台です。ぜひブースで実機をご覧ください。**

■ 開催概要

展示会名	第 17 回 高機能素材 Week 内 第 6 回 サステナブル マテリアル展 (SUSMA)
会 期	2026 年 9 月 30 日 (水) ～10 月 2 日 (金) 10:00～18:00 ※最終日は 17:00 まで
会 場	幕張メッセ (〒261-8550 千葉県千葉市美浜区中瀬 2-1)
小間番号	サステナブル マテリアル展 26-43 エックスライト社
テーマ	Color Measurement for Sustainable Workflow – 色の数値化・デジタル化で、ムダのない生産ワークフローへ

■ 今回のご提案テーマ (3つの業界別ソリューション)

対象業界	よくあるお困りごと	ブースでご覧いただけるもの
テキスタイル・アパレル	・ブランド、商社、染工場、海外サプライヤーの間で色基準が伝わらない ・オフィスの一般照明で色を判定しており、合否が人によって変わる ・試作・出し直しの回数が減らない	・ D65 光源を備えた標準光源装置 SpectraLight QC/Judge LED (JIS Z8720・Z8723 対応) ・ ベンチトップ分光測色計 Ci7800 シリーズ/ポータブル Ci6x シリーズ ・ 色識別能力の評価ツール FM100 ヒューテスト ・ デジタルカラー標準 PantoneLIVE/調色 Color iMatch
プラスチック・成形/マスターバッチ	・ 原材料ロットや成形条件で色がばらつく ・ 調色が属人化し、試作の材料ロスと時間がかかる ・ 抜き取り検査では色異常の発見が遅れ、再加工が発生する	・ ベンチトップ Ci7800 シリーズ+品質管理ソフト Color iQC ・ 現場向けポータブル Ci6x シリーズ/分光濃度・測色計 eXact 2 ・ 調色システム Color iMatch ・ 機器精度の最適化システム NetProfiler
コイルコーティング/車載電池用銅箔/不織布/ガラス/製紙 ほか (インライン測色)	・ 高速ラインを止めずに色を管理したい ・ ライン終了後の検査では、不良に気づいた時には大量のロスが出ている ・ ラボ測定と現場測定の値が合わない	・ インライン非接触分光測色計 ColorXRA 45 (45°:0°/1nm 分解能/汚れ・温度検知センサー搭載) ・ インライン品質管理ソフト ESWin による全幅・全長のリアルタイム監視とアラート ・ コイルコーティング向け ERX145/GlossFlash による色+光沢の同時管理のご紹介 (※実機展示なし)

■ 主な出展製品

測定機器	標準光源装置 Judge LED／ベンチトップ積分球分光測色計 Ci78xx シリーズ／インライン非接触分光測色計 ColorXRA 45／ポータブル積分球分光測色計 Ci6x シリーズ／分光濃度・測色計 eXact 2／目視評価ツール FM100 ヒューテスト
ソフトウェア	品質管理ソフトウェア Color iQC／調色システム Color iMatch／デジタルカラー標準 PantoneLIVE／機器精度の最適化システム NetProfiler

※展示内容は都合により予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

■ 会期中のご商談予約のおすすめ（新規のお客様も歓迎です）

事前にご予約いただいた方を優先してご案内しております。（20 分枠でご案内いたします）

- ・ 御社の実サンプル（生地・成形品・フィルム・塗装板・紙 など）をお持ちください。その場で測定し、色差を数値でご確認いただけます。
- ・ 現在お使いの測色計・光源装置の更新、複数拠点での測定値の統一など、具体的なご相談も承ります。お時間のない方には 3 分程度のショートデモもご用意しております。

■ 各種お申込み

▼ ブースでのお打ち合わせ（ご商談）のご予約はこちら

<https://forms.cloud.microsoft/r/B4tT20cUE6>

▼ 高機能素材 Week 展示会 入場用 来場登録フォーム（無料・事前登録制）

<https://www.material-expo.jp/tokyo/ja-jp/register.html?code=1745502623694965-B2R>

※お手数ですが、必ず事前登録の上、ご来場をお願いいたします。

■ Paint Pavillion 内・IPCO ブース出展のお知らせ

塗料・塗装設備展においても、Paint Pavillion 内に弊社製品を展示し、セミナーも予定しております。業界を問わず、ぜひお立ち寄りくださいませ。

展示会名	第 17 回 高機能素材 Week 内 第 8 回 塗料・塗装設備展（COATING JAPAN）
会 期	2026 年 9 月 30 日（水）～10 月 2 日（金） 10:00～18:00 ※最終日は 17:00 まで
会 場	幕張メッセ（〒261-8550 千葉県千葉市美浜区中瀬 2-1）
小間番号	塗料・塗装設備展 Paint Pavillion 内 エックスライト社コーナー
展示予定品	標準光源装置 Judge LED、分光測色計等を予定

■ 会期中のセミナーのお知らせ

当セミナーは、事前申し込み不要のセミナーです。ぜひ、お越しください。

セミナー名	塗料・塗装セミナー COAT-11 標準光源装置 LED 化の世界的潮流とデジタルカラーワークフローについて
登壇者	エックスライト社 アプリケーションエンジニア 馬屋原 修
日 時	2026 年 10 月 1 日（木） 15:00～15:45
会 場	幕張メッセ（〒261-8550 千葉県千葉市美浜区中瀬 2-1） 塗料塗装設備展・Paint Pavillion 隣のセミナー会場

【本件に関するお問い合わせ】

エックスライト社 セールス&マーケティング部

〒135-0064 東京都江東区青海 2-5-10 テレコムセンタービル 西棟 6 階

TEL : 03-6374-8734 E-mail : japanmarketing@xrite.com 公式サイト : www.xrite.com/ja-jp/