

2025年10月22日

日本ペイント・インダストリアルコーティングス株式会社

「第8回 塗料・塗装設備展」出展のお知らせ

~多様な産業ニーズに応える高機能性塗料の開発技術をご紹介~

日本ペイント・インダストリアルコーティングス株式会社(本社:東京都品川区、社長: 加賀美豊、以下、当社)は、2025年11月12日(水)から14日(金)まで幕張メッセにて 開催される「第 16 回 高機能素材 Week |(主催:RX Japan 株式会社)内の「第8回 塗料・ 塗装設備展 - COATING JAPAN -」(以下、本展) に出展しますのでお知らせいたします (小 間番号:41-40)。



本展は、塗料・塗装・コーティング技術の総合展であり、機能性塗料から塗装設備・表面 処理技術を扱うメーカーが一堂に会します。自動車・エレクトロニクスなどの工業分野をは じめ、建築・建材分野に携わる技術者も多数来場予定です。

当社は当社グループとともに、一般社団法人 日本塗料工業会のブース内にて、幅広い分 野の多様なニーズに対応する高機能性塗料を出展いたします。

近年、塗料に求められる機能はますます高度化・多様化しており、当社では長年培ってき た技術力を活かし、新しい発想を取り入れた製品開発に取り組んでいます。本展では、高い 技術力を適用した様々な機能性塗料を通じ、社会や産業の課題解決に貢献する当社の開発 品をご紹介いたします。

以下の出展を予定しております。

- ・様々な形状に均一コーティングが可能な「絶縁塗料」
- ・ポリウレタン-ウレア樹脂の適用により強靭性と柔軟性を両立した「高耐久塗料」
- ・高い耐薬品性/密着性/強靭性を兼ね備え、鉄などの素材を強力に保護する「超耐薬品途 料」
 - ・硬化型特殊塗料の適用によるインライン塗装が可能な「耐火塗料」



News Release



- ・発泡したコーティングにより断熱性や防音性を提供する「発泡断熱塗料」
- ・反射率 98%以上が塗装で実現可能となる「高反射塗料」

当社ブースでは、これら開発中の機能性塗料について、技術の特長や適用可能な分野、今 後の展望などを詳細にご紹介いたします。多種多様かつ高度なニーズに応える、当社の製 品・技術をご体感いただける絶好の機会となっておりますので、皆様のご来場を心よりお待 ちしております。

【日本ペイントグループブース展示製品】

■重防食用塗料(日本ペイント株式会社)

「ダンジオーラシステム」

特長:塩害環境対応型 高遮断・さび転換 塗装システム

詳細はこちら:

- ・ダンジオーラE下塗(https://www.nipponpaint.co.jp/products/large/171/)
- ・ダンジオーラU上塗HB (https://www.nipponpaint.co.jp/products/large/172/)
- ・ダンジオーラ U 上塗 HB シルバー

(https://www.nipponpaint.co.jp/products/large/173/)

- ・本システムの紹介動画(https://www.youtube.com/watch?v=8xavsr_ZBFM)
- ■工業用塗料(日本ペイント・インダストリアルコーティングス株式会社)

「発泡断熱、耐火、超耐薬品、高耐久、絶縁、高反射」

特長:耐火塗料や絶縁塗料など 多種多様かつ高度なニーズに対応する機能性塗料

■自動車用塗料(日本ペイント・オートモーティブコーティングス株式会社)

「自動車向け型内塗装(インモールドコーティング)技術」

特長:樹脂成形と塗装を一工程で完結。自動車製造工程のカーボンニュートラルに寄与 詳細はこちら:

·技術概要 (https://www.nipponpaint-automotive.com/wp-

content/uploads/2025/03/8c41c5bda593fe2a603a7cecdc02cbcc.pdf)

·採用事例 (https://www.nipponpaint-automotive.com/wp-

content/uploads/2025/07/6b626533999efac119b03cb50aa8776e.pdf)

- ・開発ストーリー:自動車業界に革新をもたらす環境配慮型「型内塗装技術」開発秘話 | 日本ペイントホールディングス
- ■表面処理剤(日本ペイント・サーフケミカルズ株式会社) 「サーフクリーナー® SD600RT 」「サーフベスト® ME-91」



News Release



特長:常温脱脂剤、水切り乾燥促進剤

詳細はこちら: https://www.nipponpaint-surf.com/products/groundwork/

■船舶用塗料(日本ペイントマリン株式会社)

「アクアテラス」

特長:世界初、防汚剤フリーの自己研磨型船底塗料

詳細はこちら:

https://www.nipponpaint-

marine.com/ja/products/%e3%82%a2%e3%82%af%e3%82%a2%e3%83%86%e3%83% a9%e3%82%b9/

【セミナー概要】

本展内のセミナーで下記講演を行います。

日程:11月13日(木)

時間:14:45~15:15 (講演①)、15:30~16:00 (講演②)

場所:会場内セミナー会場

内容:

講演① 「防食領域の常識を覆す 塩害環境対応型 高遮断・さび転換 ダンジオーラシステム」 (講師:日本ペイント株式会社 技術統括本部 開発部 商品開発グループ マネージャー 富岡 健吾)

講演②「カーボンニュートラル実現に向けた自動車用金型内塗装用塗料開発」

(講師:日本ペイント・オートモーティブコーティングス株式会社 Parts 技術本部 Parts 塗料イノベーション部 チームリーダー 川合 貴史)

【本展の概要】

名称:第8回 塗料・塗装設備展 - COATING JAPAN -

会期:2025年11月12日(水)~11月14日(金)

時間:10:00~18:00 (最終日のみ 17:00 終了)

会場:幕張メッセ ホール7

小間番号:41-40 ※ (一社) 日本塗料工業会ブース内

主催:RX Japan 株式会社

事前登録:

・下記 URL より事前登録(無料)の上、ご来場ください。 https://www.material-expo.jp/tokyo/ja-jp/visit/coat.html)

News Release



【報道機関以外からのお問い合わせ】

日本ペイント・インダストリアルコーティングス株式会社

営業本部 新市場開発部

E-mail: ml.npiu_expoinfo@nipponpaint.jp TEL: 03-3740-1547

【報道機関からのお問い合わせ】

日本ペイントホールディングス株式会社 広報部

E-mail: nphd-kouho@nipponpaint.jp TEL: 050-3131-7416