

2024年6月3日

TOPPAN 株式会社

TOPPAN デジタル株式会社

TOPPAN グループ、スイスで開催の医療医薬業界向け展示会 「The Pharma Days」に初出展

TOPPAN グループの「DX」と「SX」ソリューションを医療医薬業界向けに展示

TOPPAN ホールディングスのグループ会社である TOPPAN 株式会社(本社: 東京都文京区、代表取締役社長 齊藤 昌典、以下 TOPPAN)と TOPPAN デジタル株式会社(本社: 東京都文京区、代表取締役社長: 坂井 和則、以下 TOPPAN デジタル)は共同で、2024年6月5日(水)～6日(木)にスイス・ジュネーブで開催される医療医薬業界向け展示会「The Pharma Days」に初出展します。



本展示会は欧州の大手製薬会社や医療機器関連会社が多数来場し、パッケージや受託製造、充填など医療医薬業界に関連する様々な展示や、多くのテーマについて意見交換が行われます。

今回 TOPPAN グループは、独自の透明蒸着加工技術とコーティング技術を活用した、世界最高水準のバリア性能を持つ透明バリアフィルムブランド「GL BARRIER」と、クラウド型 ID 認証プラットフォームと NFC タグを組み合わせた「Smart Packaging Solution」を展示します。

“Digital & Sustainable Transformation”、「DX (デジタル・トランスフォーメーション)」と「SX (サステナブル・トランスフォーメーション)」によって、ワールドワイドで社会課題を解決するリーディングカンパニーとして、医療医薬業界における環境課題と、安心・安全に関する課題の解決に向けた商材・サービスを訴求していきます。

■ 主な展示物/ソリューション

・「GL BARRIER」



「GL BARRIER」は高いバリア性により商品の鮮度保持や賞味期限の延長を実現するとともに、プラスチック成形品やアルミ箔からの代替により優れた環境配慮にも貢献します。

また、「GL BARRIER」を使用することでバリア性を有するパッケージの単一素材(モノマテリアル)化を実現し、リサイクル適性を高めることが可能です。さらにアルミフィルムと比較して製造時の CO2 排出量削減も可能で、様々な切り口における環境配慮パッケージを提案し、サステナブル社会の実現に貢献します。

・「スマートパッケージソリューション」



医療医薬包材向けの各種 RFID 媒体と ID 認証プラットフォームを核に、以下のサービス・ソリューションを展示し、医療医薬業界のニーズ訴求と共に、欧州包材メーカーとの協業促進を図ります。

バイアル瓶の蓋材やシリンジのプランジャーに小型 NFC タグを内蔵したスマートパッケージを従来のソリューション展示に加えることで、医療医薬品の製造～物流～使用などに活用する場面をより具体的に訴求します。

- ・真贋判定
- ・トレーサビリティ(工程管理、物流管理、院内管理、サーキュラーエコミー対応)
- ・消費期限管理(Period After Opening)
- ・患者コミュニケーション(製品情報、環境情報)

NFC タグはスマートフォンをかざすだけで、誰でも簡単に読み取ることができ、真贋判定やトレーサビリティなど様々な情報を生活者に提供することができます。アルミなどの金属がタグ読み取りに影響することがあるため、アルミフリーな「GL BARRIER」との親和性が高く、“Digital & Sustainable Transformation”の融合商材として「スマートパッケージソリューション」の事業展開を進めていきます。

■ 「The Pharma Days」概要

医療医薬業界向けの展示会として、欧州の大手製薬会社や医療医薬関連会社が多数来場し、パッケージや受託製造、充填など医療医薬業界に関連する様々な展示や、多くのテーマについて意見交換が行われます。また製薬包材メーカー約 75 社が出展予定です。

- ・名称: The Pharma Days
- ・会期: 2024 年 6 月 5 日(水)～6 日(木)
- ・会場: The Congress Center Palexpo
- ・主催者: A Mind Exhibitions event
- ・公式サイト: <https://www.thepharmadays.com/>

※ 「GL BARRIER」

「GL BARRIER」は TOPPAN グループが開発した世界最高水準のバリア性能を持つ透明蒸着バリアフィルム「GL FILM」を軸とした総合バリア製品ブランドです。「GL FILM」は独自のコーティング層と高品質な蒸着層を組み合わせた多層構造で、安定したバリア性能を発揮します。また多くの優れた特性が高い評価を受け、食品から医療・医薬、産業資材に至る幅広い分野で採用されています。

- ・「GL BARRIER」製品説明ページ:

<https://solution.toppan.co.jp/packaging/service/glfilm.html>

* 本ニュースリリースに記載された商品・サービス名は各社の商標または登録商標です。

* 本ニュースリリースに記載された内容は発表日現在のものです。その後予告なしに変更されることがあります。

以 上