

第  
25  
回

## インターフェックス ジャパン

医薬品 化粧品 製造展

会期：2023年7月5日[水]～7日[金]

会場：東京ビッグサイト



ホームページはこちら▶

## 「次世代への挑戦 ～ Success with TOYO」

拝啓 貴社ますます御清栄のととお慶び申し上げます。

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

さて、弊社は来る7月5日(水)～7月7日(金)の期間、

東京ビッグサイトにおいて開催されます「第25回インターフェックスジャパン」に出展いたします。

《次世代への挑戦～ Success with TOYO》と題し、

TOYOの医薬エンジニアリングを、ブース内プレゼンテーション/機器展示等でご紹介致します。

皆様ご多忙のこととは存じますが、何卒、弊社ブースに御来訪賜りますようお願い申し上げます。

敬具

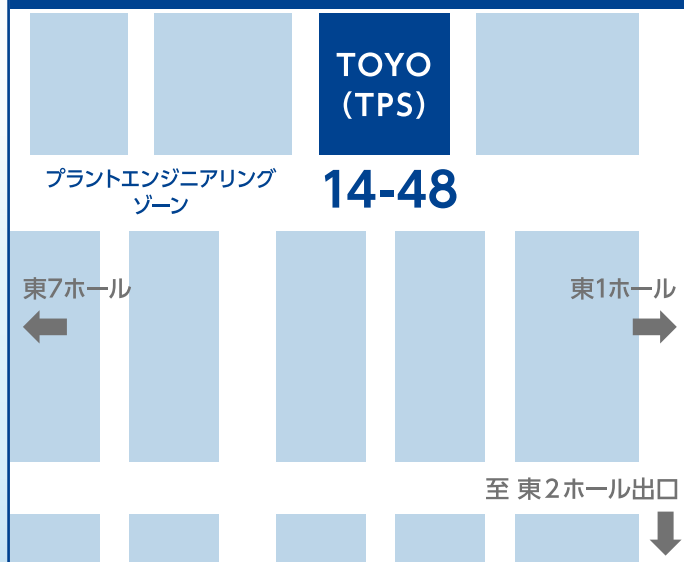
ぜひ弊社ブースにお立ち寄りください。

● 東洋エンジニアリング  
テックプロジェクトサービス  
ビジネスエンジニアリング 3社共同出展

● 実物展示 「移動式局排集じん装置」  
「シングルユース自動化装置」

〒275-0024 千葉県習志野市茜浜2丁目8番1号  
e-mail: tps.sales@toyo-eng.com  
代表番号: 047-454-1178

東京ビッグサイト 1階 東2ホール



# ブース内プレゼンテーションのご案内

7月5日(水)～7月7日(金)

<p><b>実録14.5時間！ 連続生産iFactory実機検証のすべて</b></p> <p>【プレゼンター】 株式会社iFactory 齊藤 隆夫 氏 12:50～</p>	<p>医薬品原薬連続生産の社会実装を実現するiFactory®が新たな局面を迎えています。 連続生産の具現化に向けて進み続けるiFactory®のNext Stageについて紹介します。</p>
<p><b>味の素バイオフィーマサービスの オリゴ核酸製造における先進的取組みについて</b></p> <p>【プレゼンター】 味の素バイオフィーマサービス 柴田 彩杏 氏 13:45～</p>	<p>核酸医薬品は近年加速的に開発が進んでおり、その多様な構造を高品質で製造する技術が求められています。それらのニーズに応える味の素バイオフィーマサービス・ジーンデザインのCDMOサービスについて、新たな取り組みも交えて紹介します。</p>
<p><b>特許取得「高活性物質用 集じん装置」ポータブルHTシステム®の特徴と「コンバインドモデル」の御提案</b></p> <p>【プレゼンター】 ホーコス株式会社 佐藤 幸久 氏 15:25～</p>	<p>医薬品製造現場に提案する高活性物質用集じん装置「ポータブルHTシステム®」コンバインドモデルを紹介します。標準フレーム上に粒子充填層フィルターと円筒型HEPAフィルターを組み合わせたモジュール化でコンパクトに設置可能です。メンテナンス=ばく露作業ですが、保守の「安全性」にも配慮しています。</p>
<p><b>原薬連続生産の商用設備の実装に向けて</b></p> <p>【プレゼンター】 テックプロジェクトサービス株式会社 12:25～ 14:35～</p>	<p>原薬連続生産の商用設備化にあたって、反応以外の単位操作も含めた総合的な設備設計のポイントをエンジニアリングの視点で紹介いたします。</p>
<p><b>バイオ医薬品製造施設のトレンド</b></p> <p>【プレゼンター】 テックプロジェクトサービス株式会社 11:35～ 13:20～</p>	<p>バイオ医薬品ではオールシングルユースプラントが主流になりつつあります。TPSのシングルユース関連技術開発および連続生産について紹介します。</p>
<p><b>中分子医薬品製造施設設計計画のポイント</b></p> <p>【プレゼンター】 テックプロジェクトサービス株式会社 10:45～ 16:15～</p>	<p>低分子医薬品と高分子医薬品の長所を併せ持つ中分子医薬品(ペプチド医薬品/核酸医薬品)の開発が進められています。中分子医薬品製造施設設計計画のポイントについて実績を交えて紹介します。</p>
<p><b>グローバルNo.1の医薬製造実行システム『PAS-X MES』とは？</b></p> <p>【プレゼンター】 ビジネスエンジニアリング株式会社 12:00～ 15:50～</p>	<p>導入実績グローバルNo.1の医薬品製造管理システムであるPAS-Xを紹介します。剤形ごとに用意されたテンプレートを活用し、ノンカスタマイズで短期間での導入を実現します。</p>
<p><b>電子実験ノートによるDX戦略 ～新たな価値の創造へ～</b></p> <p>【プレゼンター】 ビジネスエンジニアリング株式会社 10:20～ 14:10～</p>	<p>実験記録のデジタル化を実現し、さらに一歩進んで蓄積したデータを統計解析や機械学習(AI)を利用し、異常や失敗の予測、収率・品質予測、長期安定性予測などに活かしている事例を紹介します。</p>
<p><b>匠の技を民主化！高品質な製造プロセスを支える データマイニングシステム</b></p> <p>【プレゼンター】 ビジネスエンジニアリング株式会社 11:10～ 15:00～</p>	<p>製造実績を収集/蓄積し、継続したモニタリングを行うことにより、OOSの予兆検知と知財共有を推進するデータマイニングシステムの事例を紹介します。</p>

※プレゼン内容・時刻等は変更される場合があります。

## 出展社による専門技術・製品セミナー

### 今こそ理解する！Pharma4.0と製造現場のデジタル化施策

Pharma4.0の解説とその実現に不可欠なデータインテグリティに対応した製造管理・品質管理システム事例等を紹介いたします。

日時 7月7日(金) 13:20～13:50

会場 会場3(東6ホール)

講師 ビジネスエンジニアリング株式会社