

実際のツールを体感して頂きデジタルツインの効果を理解

- デジタルツインを構築するソリューションとして、生産シミュレータ及び稼働監視パッケージ（実績収集）を紹介し、実際にソフトを操作して体験していただきます(各ソフト詳細は下欄参照下さい)
- 受講料は無料です。
- ソリューションの概要、適用事例等を紹介致します。資料はお持ち帰りいただけます。
- 生産シミュレータはサンプルモデルラインの作成演習及び稼働監視から実績データの取り込み動作体験を行います。
- 稼働監視の実機を使用して、実績収集の実例を紹介致します。



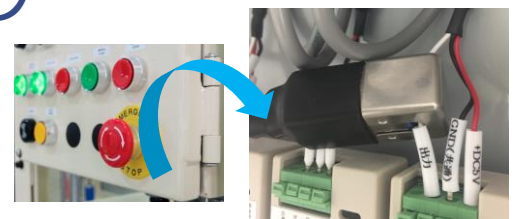
生産シミュレータ Plant Simulation

1. 複雑な生産ラインのモデリング
➔ 直感的な操作による早期習得
2. 工程設計、改善をパソコン上で検証
3. 最適物流システム、最適人員配置など
➔ 定量的な判断によるリスク回避とムダ排除
4. シミュレーションによる最適な生産計画立案



稼働監視パッケージ

1. ローコストに既存設備の稼働監視・帳票レスを実現
2. 配線工事無しで稼働信号や生産完了信号を横取り
3. PLCや稼働監視スターターBOXからのデータを集約して、複数設備データの一括監視を実現
4. Excelを用いて、取得データを基に既存日報フォーマットなどを活用して自動帳票化
5. 設備総合効率（OEE）や生産進捗などのアンドン表示を、HMIもしくはPC（大型モニタ接続可）、タブレットなどで確認可能



開催概要

【開催予定日】

・毎月の第1、第3金曜日

Web会議で開催中

【募集人数】 10名様

【参加費用】 無償（1社2名様）

【開催時間】 13:30～16:30

【会場】 株式会社FAプロダクツ
BLUE会議室

東京都港区新橋5-35-10 新橋アネックス2階

お申し込み：<https://fa-products.jp/factory/>

カリキュラム

- タイムテーブルはテーマにより変更することがございます。
- 生産シミュレータは簡単なモデルを作成致します。
- どのようにデジタルツインを構築するのか、詳細にご紹介します。

タイムテーブル	内容
13:30 - 14:00	FAプロダクツ 会社概要
14:00 - 14:50	稼働監視パッケージ 製品紹介
14:50 - 15:00	休憩 (10分)
15:00 - 15:50	生産シミュレータ“PlantSimulation”紹介
15:50 - 16:00	2つの製品のDT連携デモ
16:00 - 16:20	デジタルツイン 事例紹介
16:20 - 16:30	Q&A アンケートご記入

会場アクセスマップ

弊社Webサイトも参照願います。

<https://fa-products.jp/about.html>

都営三田線 御成門駅からお越しの方へ所要時間：4分程度

アクセス：A4出口を出て、日比谷公園方向にまっすぐ進みます。左手に芝郵便局のある交差点を右に曲がり、二つ目の交差点を左に曲がると、左手に新橋アネックスビルがありますので、2階へお越しください。

JR線 新橋駅からお越しの方へ所要時間：9分程度

アクセス：烏森出口を出て、徒歩9分です。

東京メトロ銀座線/都営浅草線 新橋駅からお越しの方へ所要時間：10分程度

アクセス：A1出口を出て、徒歩10分です。

お申し込み/お問い合わせ先

株式会社FAプロダクツ
東京都港区新橋5-35-10 新橋アネックス2階
電話：03-6453-6761
お申し込みはこちらから
<https://fa-products.jp/factory/>

販売店