



東7企画展示ブースで扉^{ミライ}を開け!

企画展示ブース(東7ホール)で工作機械とスマートファクトリーの現在^{いま}とミライを展示

昨年秋、工作機械のテスト加工をコンピューターでシミュレーションするデジタルツインテストカットの計算処理が、スーパーコンピュータ「富岳」の利用により、驚くべきことに、8時間から10分に短縮できたそう。

果たして、最新テクノロジーは工作機械業界と製造業の未来をどのように変貌させるのか。

2018年企画展示「IoT Connected Factory」から4年、さらに加速度的に進む最先端工場の現在(いま)を、MCとAMR型ロボットの2人のナビゲーターと共に訪ね、ユーザー側に於いてどのように活かされていくのかを探り、ものづくり業界の将来への道しるべを示す。

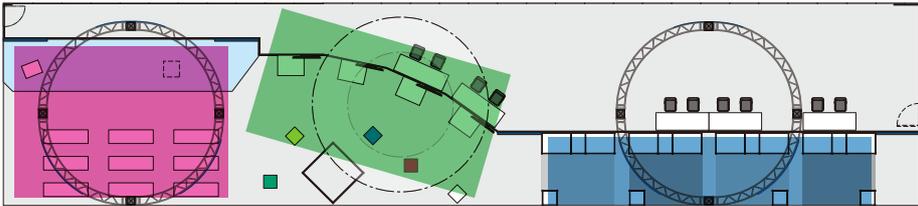
▼最先端スマートファクトリーと、そこで生まれる最新工作機械の使い手であり作り手でもある工作機械トップメーカー4社の現在(いま)を、参加型映像プレゼンテーションステージ+各社展示コーナーで横断的に紹介。

- DMG森精機(株)
- 株牧野フライス製作所
- オークマ(株)
- ヤマザキマザック(株)

最先端スマートファクトリーの現在^{いま}参加型映像プレゼンテーションステージ

TOP工作機械メーカー4社の現在^{いま}展示コーナー

最先端工作機械が根支えして生まれる、日本が世界に誇るシェアTOPプロダクツ展示コーナー



▼最先端工作機械が根支えして生まれる、日本が世界に誇るシェアTOPプロダクト達を紹介。

- セラテックジャパン(株)
- ミネベアミツミ(株)
- ナブテスコ(株)
- 日本電産(株)

開催決定! 11.10(木) PM14:00~

最大手メーカー4社によるクロストークショー

「工作機械の生産と工作機械による生産」

~Smart Factoryと工作機械の将来像~

- 【登壇企業】
- DMG森精機(株)
 - 株牧野フライス製作所
 - オークマ(株)
 - ヤマザキマザック(株)

【ファシリテーター】 ■ 竹内 芳美 先生 中部大学 学長 工学博士 <詳細裏面>

開催決定!

11.10(木) PM14:00~

最大手メーカー4社によるクロストークショー

「工作機械の生産と工作機械による生産」
~Smart Factoryと工作機械の将来像~

【登壇者(予定)】

■ DMG森精機(株)

入野 成弘 氏

・執行役員 博士(工学)要素技術開発担当

■ (株)牧野フライス製作所

丸山 祐也 氏

・開発本部 要素開発部 シニアスペシャリスト

■ オークマ(株)

一木 洋介 氏

・製造本部 生産技術部 部長 兼

DS-Xプロジェクト プロジェクトリーダー

■ ヤマザキマザック(株)

堀部 和也 氏

・上席執行役員 商品開発本部 副本部長

先行開発センタ センタ長

FAソリューション事業部 事業部長

【ファシリテーター】

■ 竹内 芳美 先生 中部大学 学長 工学博士

東7企画展示ブースで扉^{ミライ}を開け!