



SIEMENS
Ingenuity for life

Japan Machinery Innovation Forumのご案内

[開催予告] 2020/5/19 (火) 10:00 ~ 18:00

Save the date!

開催日を延期しておりましたJapan Machinery Innovation Forumの開催日時が決定いたしました。皆様には大変ご迷惑おかけしましたが、再度ご検討頂きますようお願い申し上げます。

Japan Machinery Innovation Forumとは、生産・工作機械メーカーの皆様にお集まりいただき、日本における生産・工作機械業界が抱える製品開発の課題や将来の展望についてディスカッションすることを目的に開催されるご招待制のフォーラムで、今回で6回目の開催となります。

これまで同様、日々世界中のお客様とのビジネスを通じて シーメンスが考える生産・工作機械業界のトレンドやビジョンをご参加者の皆様と共有させていただきだけでなく、日本における同業界の企業が、今後の競争優位獲得と維持のために、今実践しなくてはならないデジタル・トランスフォーメーションやデジタル・エンタープライズへの変革にどのように取り組むべきかを考える場として、このフォーラムをご活用いただければ幸いです。参加申し込みは、右のフォームからお願いいたします。皆様のご登録をお待ちしております。

シーメンスデジタルインダストリーズソフトウェア

このフォーラムのポイント

- 生産・工作機械業界におけるグローバルの最新動向やソリューションご紹介
- いま話題のデジタルライゼーション、デジタル・トランスフォーメーション、デジタル・ツインについてご紹介
- グループ・ディスカッションを通じて、参加者がフィードバックすることが可能。また、ディスカッションをまとめたレポートを後日お渡し予定

今回(第6回)のフォーラムのポイント

午前の全体セッション

生産・工作機械メーカー向けのデジタルライゼーション・ソリューションと最新トレンドをご紹介。お客様のデジタル・エンタープライズへの変革を、弊社がさまざまなソリューションを用いてどのように支援しているか、既に効果を出している海外の適用事例を含めてご紹介いたします。

午後の分科会

ソフトウェアとハードウェアそれぞれのソリューションにフォーカスした2つの分科会を予定。ソフトウェア・セッションでは、PLMを中心にデジタルライゼーションの核となるデジタル・ツインについて、設計、製造、性能の領域での活用方法と、情報の一元管理による効率化について踏み込んでご紹介。ハードウェア・セッションでは、オートメーション(TIA)を中心に、ソフトウェアとハードウェアの連携ソリューション、近年導入が活性化しているIoTを核とした工場・設備のデジタル化をご紹介します。

午後の全体セッション

PLMとTIAを橋渡しする「MOM / MESソリューション」についてご紹介。完全なデジタルライゼーションを目指すには、MOM/MES を利用してPLMとTIAをつなぐことが必須となります。製造や納期、品質など、従来はアナログで管理されることが多い製造現場をどのようにデジタル管理にするか、既に取り組んでいるユーザー事例を基にご紹介いたします。

さらには、既に日本国内でシーメンスのソリューションに取り組み始めているお客様の状況などをお客様よりご紹介いたします。

フォーラムの概要

名称:

Japan Machinery Innovation Forum

日時:

2020年5月19日(火)
10:00 ~ 18:00 (懇親会18:00~)

会場: ベルサール八重洲

対象者:

生産・工作機械メーカーの
設計・製造・IT部門の意思決定者

参加費: 無料 (ご招待者のみ)

定員: 最大50名ほど

お問合せ:

シーメンスデジタルインダストリーズ
ソフトウェア

マーケティング部

Email: jp_event.plm@siemens.com

※本フォーラムは、生産・工作機械メーカーおよびそのサプライヤーとなるお客様を対象としております。弊社パートナー様やSIベンダー様、同業他社様の方のご参加はお断りさせていただく場合がございますので、予めご了承くださいませようお願いします。

Japan Machinery Forumプログラム(予定)

予定プログラムは予告なく変更されることもありますのでご了承ください。

| 午前のプログラム(全体セッション) | |
|-------------------|----------------------------|
| 09:30 - 10:00 | 受付 |
| 10:00 - 10:10 | ご挨拶 |
| 10:10 - 11:00 | デジタイゼーションが生産・工作機械業界にあたえる革新 |
| 11:00 - 11:50 | デジタイゼーションを成功させるコツとユーザー事例 |
| 11:50 - 12:00 | 展示ソリューションのご紹介 |
| 12:00 - 13:00 | 昼食 |

| 午後のプログラム | | | |
|-------------------|--------------------|-----------------------|---|
| ソフトウェアセッション (PLM) | | ハードウェアセッション (TIA/IoT) | |
| 13:00 - 13:30 | 設計領域で活用するデジタル・ツイン | 13:00 - 15:00 | オートメーションの視点から産業機械向けバーチャルコミッショニングとリアルタイム・データ活用ソリューション <ul style="list-style-type: none">コンポーネント・センサー・アクチュエーター・レベルでのバーチャル・コミッショニングマシンレベルでのバーチャル・コミッショニング産業機械向けエッジによる新しいサービスビジネスへ向けた付加価値の向上 |
| 13:30 - 14:00 | 製造領域で活用するデジタル・ツイン | | |
| 14:00 - 14:30 | 検証領域で活用するデジタル・ツイン | | |
| 14:30 - 15:00 | 情報の一元管理によるモノづくりの革新 | | |
| 15:00 - 15:15 | 休憩 | 15:00 - 15:15 | 休憩 |
| 15:15 - 16:50 | グループ・ディスカッション | 15:15 - 16:50 | グループ・ディスカッション |

| 午後の全体セッション | |
|---------------|---|
| 16:50 - 17:00 | 休憩 |
| 17:00 - 17:30 | PLMとTIAをつなぐ、MOM/MESソリューション |
| 17:30 - 17:50 | ユーザー事例 • 調整中・・・既にデジタル・ツインを導入されているユーザー様より発表いただきます |
| 17:50 - 18:00 | ご挨拶 |

| 懇親会 | |
|---------------|----------------------------------|
| 18:00 - 19:30 | 各セッション講師やお客様同士のネットワーキングにご活用ください。 |

フォーラムの詳細・お申込みはこちら



<http://www.siemens.com/jmif2020>