開催案内 工業会横断セミナー スマート製造の旅 #8

拝啓 時下ますます御清栄のこととお慶び申し上げます。日頃より国際標準化活動へのご理解・ご支援いただきまして ありがとうございます。

デジタル化の波は製造業を含むあらゆる業種に押し寄せています。その力は単なる効率化だけではなく、産業構造や 社会を変える潜在力を持っています。我々はこの力を使って環境問題など多様な社会課題に立ち向かっていく必要があ ります。これらはもはや個社で対応できる範囲ではなく、産業界での協調の取り組みが必要となります。

製造業においてもこの先 10 年、30 年先の在り方に向けた取り組みが始まっています。スマートマニュファクチャリングシステム委員会(*1)では、「他者とのつながり」で価値創出を行うビジネス事例を共有し、製造業における変革とスマートマニュファクチャリングの可能性を探る旅に出ようとしています。皆さんのご参加をお待ちしています。

セミナータイトル: 工業会横断セミナー スマート製造の旅 #8

主催: IEC スマートマニュファクチャリング システム委員会 国内工業会委員会

後援(依頼予定)(五十音順)

: (一社)情報通信ネットワーク産業協会 (一財)製造科学技術センター

(一社) 電子情報技術産業協会 (一社) 日本機械工業連合会

(一社) 日本工作機械工業会 (一社) 日本産業機械工業会

(一社) 日本自動車工業会 (一社) 日本自動車部品工業会

(一社) 日本電気計測器工業会 (一社) 日本電気制御技術工業会

(一社)日本電機工業会 (一社)日本ロボット工業会

ロボット革命・産業 IoT イニシアティブ協議会

対象: 製造業に携わる企業・団体の皆様(一般公開) 日時: 2025年12月24日(水) 15:00-17:00

形式: オンライン 費用: 無料

② 特別講演

プログラム: (プログラムにつきましては、一部変更される可能性がございます。)

① スマートマニュファクチャリングについて

10分

北山工業会委員長 40 分

OSS を安心・安全に活用するための組織戦略 ~東芝 OSPO の挑戦~

株式会社 東芝 金松 基孝氏

③ Q&A、意見交換 最大 60 分

金松氏、北山工業会委員長、野辺副委員長、中島 IEC/SyC SM 国内委員会事務局長

④ アンケートのお願い 10分

野辺工業会副委員長

講師:株式会社 東芝 デジタルイノベーション技術センター OSS 推進部 シニアマネージャー (一社) 日本データベース学会 理事 金松 基孝氏

講演概要

製造業の価値提供がモノ中心からサービス中心へと移行する中で、製品におけるソフトウェアの重要性が高まっています。オープンソースは、企業の競争力強化と技術革新の両面で重要性を増しており、ライセンスコンプライアンス、SBOM、セキュリティ対応など、技術的課題への組織的な対応が求められています。東芝では、OSSを効果的かつ安心・安全に活用し、適切に管理し、さらにコミュニティへ貢献するための戦略的な組織として、Open Source Program Office (OSPO)を設立しました。本講演では、OSPO 設立の背景、製造業における活用事例、そして今後の展望と課題についてご紹介します。

以下の FORMS よりお申込みください。

https://forms.office.com/r/ZP05eq0aRJ

上記セミナーの内容は以下のサイトでも掲載しております。

https://www.jmfrri.gr.jp/info/8174/

お問い合わせ: 国内委員会事務局(ロボット革命・産業 IoT イニシアティブ協議会内)

事務局 中島、新家

E-mail: office@jmfrri.gr.jp Tel: 03-6302-1861

*1 スマートマニュファクチャリング システム委員会 (通称 IEC SyC SM 国内委員会) は国際電気標準化委員会 に参画する国内審議団体です。スマート製造分野の国際標準化を牽引していくため、スマート製造に関連する国際の 標準化議論へ対応する国内審議団体 の運営及び、国際標準の普及・促進を図ります。工業会委員会には多くの工業会から参画いただいています。詳細は以下を参照ください。

https://www.jmfrri.gr.jp/1333/