

# 第16回 MInt セミナー開催案内

下記のとおり第16回 MInt セミナー※を開催いたしますので、奮ってご参加ください。どなたでも参加していただけます。

※NIMS 構造材料 DX-MOP、(公社)日本金属学会 マテリアルズインテグレーション研究会共催、(一社)日本鉄鋼協会協賛

～ 記 ～

日 時：2024年12月4日(水) 16:00～17:30

場 所：Teams によるオンラインライブ

題 目：MInt システムにおけるデータ同化 WF (続編)

講 師：井上純哉 (東京大学生産技術研究所・教授)

概 要：現実世界をモデル化して行われるシミュレーションは、物理や物性パラメータの不確実性により、どうしても実現象との間に乖離が生じてしまいます。そこで、シミュレーション結果と実際の観測データを融合させ、シミュレーションの精度を効率的に向上させる技術が求められています。近年、この技術は「データ同化」として発展し、様々な分野で活用されています。本講演では、MiNT システムで実装された「データ同化 WF」に焦点を当て、その基本的な動作原理を簡単に解説します。

プログラム：

16:00～16:05	開会の挨拶、趣旨説明 (出村雅彦/NIMS)
16:05～17:05	「MInt システムにおけるデータ同化 WF (続編)」
17:05～17:30	質疑・総合討論

参加申し込み：以下の URL に記入してください。

<https://forms.office.com/r/uRE28sD54n>

申込された方に、オンライン会議の URL をお送りいたします。



申込締め切り：11月29日(金)

接続先 URL は 12月2日(月)にお送りいたします。

問い合わせ先 NIMS 外部連携部門 構造材料 DX-MOP 事務局

[mop-smdx@ml.nims.go.jp](mailto:mop-smdx@ml.nims.go.jp)