

参加無料

製造業における AM 活用セミナー

新たな製造技術

AMと品質

Additive Manufacturing



日時

2024年3月14日 14:30～17:00

場所

東北大学金属材料研究所 2号館 1F 講堂

主催：みやぎデジタルエンジニアリングセンター（宮城県産業技術総合センター）
みやぎ高度電子機械産業振興協議会

世界が産業の大きな変革期を迎える昨今、新たな製造技術分野として AM が急成長しています。AM は、AI、DX などデジタル分野とも親和性が高く、製造技術だけでなく、開発スタイルや流通、販売方式までも革新する可能性を持つイノベティブな産業分野として、世界各国での取り組みが急速に進んでいます。

本セミナーにおいては、そうした AM の分野で、品質向上や実践活用への取り組みを着実に進めている企業の方々をお招きし、製造業における AM 推進の実例をお話しいたします。皆様のご参加をお待ちしております。

オープニング
リマークス

14:30-14:35

東北大学未来科学技術共同研究センター 千葉 晶彦 特任教授
みやぎデジタルエンジニアリングセンター 宮城 AM 研究会 スーパーバイザー

講演

14:35-15:35

「三菱重工におけるガスタービンへのAM適用の取り組み」

三菱重工業株式会社 エナジードメイン GTCC 事業部
高砂タービン製造部 部長（事業部長代理）片岡 正人 氏

講演

15:50-16:10

「AMにおける品質の考え方」

テュフズードジャパン COM 事業部 AM & CMS グループ 畝 竜哉 氏

講演

16:10-16:40

「ISO/ASTM 52920 認証を通じた品質向上への取り組み」

日本積層造形株式会社 代表取締役社長 大竹 卓也 氏

情報提供

16:40-16:50

「みやぎデジタルエンジニアリングセンターにおける AM 品質向上への支援事業」

宮城県産業技術総合センター（みやぎデジタルエンジニアリングセンター）伊藤 利憲

申込み

<https://www.mit.pref.miyagi.jp/event/20240314mde/>

こちらの申込みサイトから必要事項をご記入の上お申し込み下さい。



お問い合わせ先：みやぎデジタルエンジニアリングセンター（宮城県産業技術総合センター）

E-mail: miyagi-de@mit.pref.miyagi.jp 電話：022-377-8700