

産業技術総合研究所 製造技術研究部門 リマニュファクチャリング・シンポジウム ～サーキュラーエコノミー時代のものづくり～

リマニュファクチャリング(リマン)*は、サーキュラーエコノミーの実現に向けてその推進が必要不可欠であり、サーキュラーエコノミー時代のものづくりの産業競争力強化の鍵をなす技術です。本シンポジウムでは、リマンの市場、事業、技術、政策の最新動向をウォッチし、サーキュラーエコノミー時代のものづくりの課題と展望を探ります。(*リマンとは、使用した製品/パーツを組みなおして再度新品と同等レベルの機能状態に再生するプロセスであり、リペアやリビルド、リファービッシュと類義。)

日時 2023年3月13日(月)

定員120名(リアル)

13:30~17:00(受付開始13:00)

参加費
無料**

会場 リアルとオンラインのハイブリッド開催

リアル 日本科学未来館 7F 未来館ホール他

〒135-0064 東京都江東区青海2-3-6 (<https://www.miraikan.jst.go.jp/visit/>)

**日本科学未来館の常設展、特別展、ドームシアターの観覧には入館料が必要となります。

プログラム

- 13:30-13:35 開会挨拶
安田 哲二 (産総研 執行役員/エレクトロニクス・製造領域長)
- 13:35-14:15 基調講演 「サーキュラーエコノミーに向けたリマンの役割」
梅田 靖 (東京大学 大学院工学研究科 人工物工学研究センター 教授)
- 14:15-14:50 発表「リマニュファクチャリングの競争力強化に向けた研究開発」
芦田 極 (産総研 製造技術研究部門 研究部門長)
松本 光崇 (産総研 製造技術研究部門 研究グループ長)
- 14:50-15:20 ポスター発表/ネットワーキング (会場:コンファレンスルーム木星)
休憩含む
- 15:20-15:50 企業取組「日立建機の鉱山機械・建設機械のリマニュファクチャリング」
菅原 道雄 (日立建機株式会社 再生事業部 事業部長)
- 15:50-16:20 企業取組「パナソニックグループの資源循環とリファービッシュの取組み」
田島 章男 (パナソニックETソリューションズ株式会社 企画部 総括部長)
- 16:20-16:55 技術動向「スプレーコーティング補修、PBF積層造形補修の開発」
篠田 健太郎 (産総研 製造技術研究部門 研究グループ長)
佐藤 直子 (産総研 製造技術研究部門 主任研究員)
- 16:55-17:00 閉会挨拶
遠藤 明 (産総研 研究戦略企画部 サーキュラーエコノミー担当PM)

参加申込

以下のサイト またはQRコード からお申込みください

<https://forms.office.com/r/m5b9pwHcV3>



ともに挑む。つぎを創る。

申込締切

2023年3月8日(水)

※定員に達し次第、締め切りとさせていただきます。

連絡先

シンポジウム事務局 松本・鶴澤

E-mail: M-reman_sympo-ml@aist.go.jp

