人口減少に打ち勝ち、笑顔で暮らせる島根をつくる
島根創生 SHIMANE SOUSEI 2nd
次世代産業推進技術イノベーション事業

参加無料　定員60名　事前申込

加工技術における高付加価値・生産性向上セミナー
～『付加・除去・改質』技術を活用したものづくりの将来像～

2026年 12月 10日（木） 13:30～16:30（受付13:00～）

会　場　松江テルサ　大会議室（松江市朝日町478-18）

対　象　部品製造、加工に携わる方、先進技術導入を検討の方

最新の加工技術を活用し、製造現場の付加価値向上と生産性改善を目指すセミナーです。大量生産・大量消費の時代が転換期を迎え、高付加価値化による提案型ビジネスへのシフトが求められています。本セミナーでは、**金属積層造形**や**表面改質**などの注目技術に焦点を当て、既存の加工技術に「付加・除去・改質」の先進技術を融合させる可能性を探ります。
第一線の研究者・実務家による講演と、**地域産業での活用を議論**するパネルディスカッションを通じて、最新動向と具体的な展望をお伝えします。県内の製造業の皆様のご参加をお待ちしております。

第1部　講演会（13:40～15:40）

講演1　**『レーザピーニング技術の現状と今後の展望』**



レーザピーニングの原理、メリット・デメリット、新しい展開

【講師】 **佐野　智一 氏**　大阪大学大学院マテリアル生産科学専攻教授

講演2　**『金属積層造形が拓く製造革新』**



金属積層造形の特徴や適用事例、機械加工との融合、機械加工の世界的潮流

【講師】 **廣野　陽子 氏**　DMG森精機株式会社　執行役員
兼　DMG森精機Additive株式会社　副社長

第2部　総合討論（15:50～16:30）

『地域産業での先進技術の活用』



《オープニングトーク》

【講師】 **荒河　一渡 氏**
島根大学次世代たたら協創センター　副センター長　教授

《クロストーク》

【パネリスト】 **荒河　一渡 氏 ／ 佐野　智一 氏 ／ 廣野　陽子 氏**

□主催：島根県産業技術センター
□共催：島根大学次世代たたら協創センター
大阪大学テクノアリーナつなぐ工学／プラズマ材料工学研究会／
CREST[材料創製と循環]「高機能粒子の循環を実現するプラズマ賦活再生の学理」

<< **お申込みは、こちらの「申込フォーム」**
https://www.shimane-iit.jp/form/20261210seminar/
又は裏面のメール申込をご利用ください

申込締切 12月3日（木）

島根県産業技術センター
Shimane Institute for Industrial Technology

メールによる参加申込

オモテ面の参加申込フォームをご利用いただけない方は、下記のメールアドレス宛に申し込み項目をご記載の上、ご送信ください。

＜セミナー名＞
＜企業名・団体名＞ ＜部署・役職・職種＞ ＜代表者 氏名（ふりがな）＞
＜参加人数＞ ＜電話番号＞ ＜メールアドレス＞

⇒✉Mail：siit-seminar@pref.shimane.lg.jp

本セミナーに関するお問い合わせ

島根県産業技術センター　金属技術科　吉岡・植田
TEL：0852-60-5123　FAX：0852-60-5133　Mail：siit-seminar@pref.shimane.lg.jp

～今後のセミナー開催～

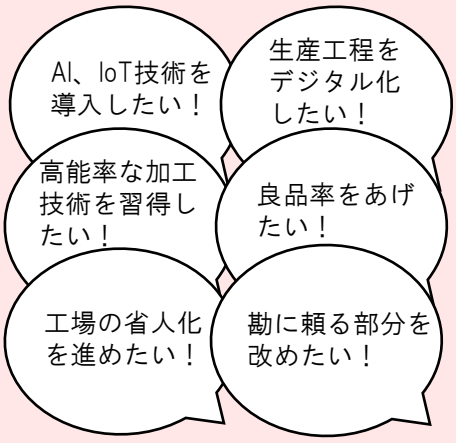
産業技術センターホームページ

セミナーの日程が決定次第、随時ご案内しております。

詳細は産業技術センターホームページをご確認ください。

次世代産業推進技術イノベーション事業
～生産性向上・高度化支援事業のご案内～

島根県産業技術センターが進める「生産性向上・高度化支援事業」では、県内企業の皆様の様々な課題に対し、技術セミナー、技術支援、人材育成などの支援メニューを用意しています。



《想定している進め方》

- **技術セミナー**
- **ワーキンググループ**
- **研修生**
- **伴走支援**

《期待する効果》

- ✓ **生産性向上**
- ✓ **品質向上**
- ✓ **新商品開発**
- ✓ **人材育成**

支援の進め方は課題毎に異なります。まずはお気軽にご相談ください。

島根県産業技術センター
Shimane Institute for Industrial Technology