

新たな価値創造技術による

知の拠点あいち
重点研究プロジェクトⅣ期
成果普及セミナー

2025
11/12 水
13:00-17:20
(受付開始12:30)

会場

あいち産業科学技術総合センター
1F 講習会室
(愛知県豊田市八草町秋合1267-1)

定員

80名(申し込み先着順)

共催

あいち産業科学技術総合センター
(一社) 日本AM協会

対象

関係分野の研究・製品開発に取り組む研究者・企業関係者の方を始めどなたでも自由に参加できます。

参加費
無料

事前
申込制

申込み方法は
裏面をご覧ください
➡

あいち産業科学技術総合センターは一般社団法人 日本AM協会と共催で、積層造形技術に関する技術セミナーおよび展示会を開催いたします。

本イベントでは、積層造形分野を牽引する企業14社をお招きし、最新技術や製品の展示・紹介を行います。また、知の拠点あいち重点研究プロジェクトⅣ期「積層造形技術の深化によるモノづくり分野での価値創造とイノベーション創出」における成果や、金属積層造形に用いる最先端の材料開発についてもお紹介いたします。

本分野の最新動向を把握し、情報収集や技術交流を図る貴重な機会です。多くの皆様のご参加をお待ちしております。

プログラム

- 13:00 -13:10 ● 開会挨拶
- 13:10 -13:20 ● 重点研究プロジェクト成果紹介
- 13:20 -14:10 ● 特別講演
「レーザ粉末床溶融結合法に適用可能な新規高機能アルミニウム合金の開発」
講師 名古屋大学大学院 工学研究科
教授 高田 尚記 氏
- 14:10 -16:35 ● 展示セミナー(途中休憩あり)
 - ・ティーケーエンジニアリング株式会社
 - ・ニデックマシンツール株式会社
 - ・株式会社 J・3D
 - ・パルステック工業株式会社
 - ・ジェービーエムエンジニアリング株式会社
 - ・森村商事株式会社
 - ・DMG森精機株式会社
 - ・協栄産業株式会社
 - ・大陽日酸株式会社
 - ・株式会社村谷機械製作所
 - ・株式会社ストラタシス・ジャパン
 - ・津田駒工業株式会社
 - ・株式会社立花エレテック
 - ・オートデスク株式会社
- 16:35 -17:20 ● 施設見学会

企業名	展示概要	セミナーのテーマ
ティーケーエンジニアリング株式会社	金属AMのサンプル(コイル、工具、ノズル)	受託造形事業の取り組み(AMコイルAMツールAMノズル)
ニデックマシンツール株式会社	DED/BJT方式 各造形サンプル展示・事例紹介	金属AMの特徴・アプリ紹介
株式会社 J・3 D	PBFを用いた金属・樹脂AMの触れば違いがわかる造形サンプル	PBFを用いた金属AMの事例紹介と今後の課題
パルステック工業株式会社	「新製品」残留応力測定装置(μ -X360J)」の紹介展示	金属AM造形品の残留応力測定および事例紹介
ジェービーエムエンジニアリング株式会社	ブルーレーザによる表面改質、IRでの付加造形等展示	ブルーレーザによるAMの社会実装に向けた取り組み紹介
森村商事株式会社	金属AMに最適な粉末材料の展示	グローバルで採用が広がる金属粉末材料の紹介
DMG森精機株式会社	金属/樹脂のAMサンプルワーク(試作/量産)	金属・樹脂AMの基礎情報と、量産しているAMで製造した部品を含む製造現場での活用可能性ご紹介
協栄産業株式会社	3DSYSTEMS社製光造形機「PSLA270」長期環境安定性に優れたサンプル展示	AMを活用したロストワックス鋳造について
大陽日酸株式会社	金属AM造形サンプルの展示と活用事例ご紹介	先進AMソリューションのご紹介
株式会社村谷機械製作所	マルチビーム式精密DEDによる造形サンプル展示	マルチビーム式精密DED技術や造形事例の紹介
株式会社ストラタス・ジャパン	樹脂AM造形サンプルや事例の紹介	GrabCAD Print Proに備わったfixturemateや新材料 P3 Silicone 25Aなど
津田駒工業株式会社	金属AM造形品の後加工サンプル等展示	金属AM造形品の後加工需要と加工機の説明
株式会社立花エレテック	金属/樹脂AMソリューションのご案内	実用的な金属、樹脂AMソリューションのご案内
オートデスク株式会社	CAD/CAM/CAEプラットフォーム「Fusion」を中心としたAM向けソリューションの紹介	CAD/CAM/CAEプラットフォーム「Fusion」を中心としたAM向けソリューションの紹介

右記二次元コード又は下記URLより、必要事項をご記入の上、お申込みください。
※お申込みいただいた情報を元に、主催者からセミナー等のご案内をさせていただくことがあります。

<https://forms.office.com/r/nbu9CVuRzr>

申込み期限

2025年11月5日(水)

※定員に達し次第締め切ります。ご了承ください。



二次元コード



公共交通機関

名古屋市営地下鉄
東山線

東部丘陵線
リニモ

名古屋駅

藤が丘駅

陶磁資料館南駅

下車北側すぐ



自動車

名古屋方面

名古屋瀬戸道路・長久手ICより東へ約3km

豊田方面

猿投グリーンロード・八草ICより西へ約800m

電話

0561-76-8316

E-mail

idt-info@chinokyoten.pref.aichi.jp

URL

<https://www.aichi-inst.jp/>

担当

技術支援部
中川、梅田、太田

〒470-0356

愛知県豊田市八草町秋合 1267-1
あいち産業科学技術総合センター

