

令和7年度

次世代デジタルものづくり研究会

第1回

金属3D積層造形分科会

当機構では、県内企業がデジタル技術を駆使し、顧客ニーズへの柔軟な対応と作業の効率化に対応できる革新的なものづくり体制を構築する取り組みを推進するため、「次世代デジタルものづくり研究会」の活動を進めており、「金属3D積層造形分科会」では、県内企業が金属3D積層造形を活用するための課題整理や新たな研究開発の推進などを目的に、造形トライアルの実施や金属3D積層造形に関する技術動向などの情報提供を行っています。

今年度の第1回目は、新潟県工業技術総合研究所との共同開催とし、今年度の「造形トライアル」の実施テーマの説明のほか、「DED方式金属積層造形」にフォーカスし、装置とCAD/CAMの両面から事例を交えてご講演いただくとともに、新潟県工業技術総合研究所におけるDED方式を用いた取り組みについても紹介します。

【日 時】令和7年10月21日（火）13：30～16：10（受付開始13：00）

【会 場】新潟県工業技術総合研究所 講堂（新潟市中央区鏡西1-11-1）

【対 象】県内に事業所を有する企業 ※会員以外の方もご参加いただけます

【定 員】30名

【参加費】無料

■令和7年度次世代デジタルものづくり研究会活動内容

13：30～13：35

公益財団法人 にいがた産業創造機構

産業創造グループ 総括マネージャー 宮口 弘明

■造形トライアルテーマ紹介「タービン静翼」

13：35～13：45

YSEC株式会社 開発室 黒川 将太 氏

■講演 1

「パウダDED方式および最新事例の紹介」

13：45～14：45

ニデックマシンツール株式会社

経営企画部 事業企画室 室長代理 成瀬 貴規 氏

大型機事業部 営業部 微細加工グループ 江川 優衣子 氏

■講演 2

「DED方式金属積層造形用CAD/CAMシステムの紹介」

14：55～15：25

株式会社C&Gシステムズ 国内営業本部SI営業部 部長 秋吉 直 氏

■工技総研におけるDEDの取り組みについて

15：25～15：40

新潟県工業技術総合研究所

技術統括センター 専門研究員 田村 信

■DED装置見学（希望者のみ）

15：40～16：10

【申込方法】参加申し込みは、こちらのフォームからお願いします



申込フォーム

【申込期限】令和7年10月17日（金） ※定員に達し次第締め切ります



公益財団法人

にいがた産業創造機構



新潟県工業技術総合研究所

【お問合せ】公益財団法人にいがた産業創造機構
産業創造グループ 次世代産業チーム 樋口

TEL 025-246-0068/E-mail：challenge@nico.or.jp