

金属3Dプリンタを活用した 新しいものづくりのご提案

福岡県工業技術センター機械電子研究所では、機械装置の高精度化に伴い、従来より高度なものづくり技術が求められる近年、今後のものづくりに影響を与える技術をして注目されている金属積層造形技術（AM、金属3Dプリンタ）、ならびに金属粉末射出成形技術（MIM）を県内企業を支援するためのコア技術として定め、取組みを開始したところです。今回、その取組みの一環として、金属積層造形装置を活用した新しいものづくりの提案について、装置販売メーカー3社の講演会を開催いたします。金属3Dプリンタの活用・導入をご検討されている県内企業の皆様のご参加をお待ちしております。

- ◆主催 福岡県工業技術センター機械電子研究所
- ◆共催 福岡県工業技術センタークラブ 機械・電子技術部会
- ◆開催日 令和6年2月21日（水）13:30～16:35（13:00受付開始）
- ◆場所 福岡県工業技術センター機械電子研究所 研修室（実験A棟2階）
北九州市八幡西区則松3丁目6-1 TEL：093-691-0260
- ◆定員 会場：40名、オンライン（webex）：100名（各先着）
※オンライン参加者には後日、参加方法を記載したメールを送信いたします。

プログラム

13:30～13:35	主催者挨拶	
技術講演	13:35～16:15	
13:35～14:25	金属積層造形を用いた工程集約による省エネ貢献および従来製法では得られない部品製造	DMG森精機株式会社 R&D執行役員AM部部长 廣野 陽子 氏
14:25～15:15	～イノベーションを常識に～ 三菱電機製ワイヤ・レーザ金属3Dプリンタ（DED方式）、電子ビーム金属3Dプリンタ（PBF方式）のご紹介	三菱電機株式会社 FAシステム事業本部 メカトロ事業推進部 メカトロ新事業推進G 有水 賢太郎 氏
15:15～15:25	休 憩	
15:25～16:15	金属AM技術概要とモールドジェット方式	愛知産業株式会社 プロジェクト推進室 室長 木寺 正晃 氏
取組紹介	16:15～16:35	
16:15～16:35	機械電子研究所の取組み	福岡県工業技術センター 機械電子研究所 生産技術課 山田 泰希 氏

お申し込み方法

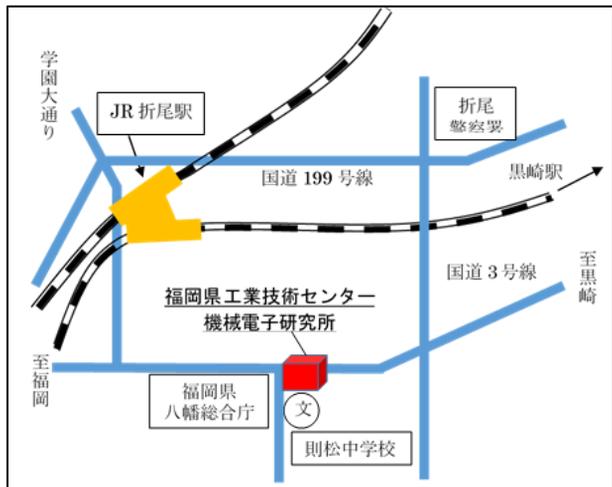
裏面の申込書に必要事項をご記入の上、**2月15日（木）**までに**E-mailまたはFAX**にてお申込みください。その際、E-mailにて受付の確認をお知らせいたしますので、**E-mailアドレス**をお忘れなくご記入くださいますようお願い申し上げます。

お問い合わせ

福岡県工業技術センター機械電子研究所 生産技術課 山田、西澤
TEL：093-691-0260 E-mail：seisan@fitc.pref.fukuoka.jp

会場では、装置メーカーによる金属3Dプリンタ造形サンプルの展示を行いますので、是非セミナー会場にお越しください。

会場へのアクセス



- 折尾駅より 徒歩約15分、車で約5分
- 都市高速黒崎出口より 車で約20分
- 西鉄バスをご利用の場合 折尾駅3番乗り場より
〔74番〕西鉄黒崎バスセンター行（則松中学校前下車徒歩1分）
〔77番〕香月営業所行／小嶺車庫行（則松小学校前下車徒歩1分）

【お問い合わせ先】
 福岡県工業技術センター
 機械電子研究所
 生産技術課（担当：山田、西澤）
 TEL：093(691)0260
 FAX：093(691)0252
 E-mail：seisan@fitc.pref.fukuoka.jp
 http://www.fitc.pref.fukuoka.jp

参加ご希望の方は、本紙をE-mailもしくはFAXにて以下の宛先へお送り下さい。

宛先：福岡県工業技術センター 機械電子研究所 生産技術課 山田宛
 メール：seisan@fitc.pref.fukuoka.jp
 FAX：093-691-0252

参加申込書

「金属3Dプリンタを活用した新しいものづくりのご提案」
（会場・オンライン）に参加します

↑
 どちらかを○で囲んでください。 令和 6年 月 日

会社・団体名			
住所	〒		
TEL		E-mail	
氏名		所属・役職	
氏名		所属・役職	