

次世代産業チャレンジ研究会事業

第2回マルチマテリアル研究会

～異種金属材料の接合技術とその勉強会～



■開催日時

10月4日(金)
13:30～17:10

■開催場所

**朱鷺メッセ新潟コンベン
ションセンター**
303・304

■参加費

無料

■対象

県内に事業所を有する企業

■定員

30名程度（事前登録制）

第2回マルチマテリアル研究会は、異種金属材料の接合技術をテーマとし、有識者の方に情報提供をしていただきます。また今後の研究会活動について参加企業の皆様と意見交換を行います。貴社の新たな研究開発の取組にぜひ、ご活用ください。

講演1 「異種材料接合の基礎と今後の展開」

異種金属材料接合の基礎とその技術をご紹介します。とくに異種金属材料接合時に生じる問題点や最近のトピック等について説明します。

**講師：東北大学 大学院工学研究科 材料システム工学専攻
教授 佐藤 裕 氏**

講演2 「摩擦攪拌接合を取り込んだ工作機械の現状や展望について」

異種金属材料接合で注目される摩擦攪拌接合（FSW）の基礎と導入市場、芝浦機械株式会社の取り組みなどについてご紹介します。

**講師：芝浦機械株式会社 工作機械カンパニー営業部
相原 正美 氏**

○ マルチマテリアル研究会の活動内容に関する意見交換会

今後の研究会の活動についてご紹介し、参加企業の皆様と意見交換を行います。

※以下の内容の活動案について紹介予定です。

- ・第3回マルチマテリアル研究会活動内容
- ・先進的取り組みを行う機関の施設見学について
- ・その他活動予定の項目について



第2回マルチマテリアル研究会 10/4(金) 参加申込書

申込締切 令和6年9月30日(月)

<参加申込について>

本研究会の参加に当たっては、下記(Step 1)のURLまたはQRコードのリンク先から当研究会にご入会のお申込みをしていただいた上で、下記(Step 2)のURLまたはQRコードのリンク先から参加登録をお願いします。

【Step 1】 入会登録ページ

<https://www.nico.or.jp/sien/seminar/67719/>



はじめに、マルチマテリアル研究会にご入会ください。



QRコード (入会申込)

【Step 2】 参加登録

<https://www.nico.or.jp/sien/seminar/68066/>

入会申込後、第2回マルチマテリアル研究会の参加登録をお手続きください。

※入会申込完了のお知らせをお待ちいただく必要はありません。



QRコード (参加登録)

■お問い合わせ

・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
Tel : 025-246-0068 e-mail: jisedai@nico.or.jp



Niigata
Industrial
Creation
Organization

公益財団法人

にいがた産業創造機構