

各位

富山県産業技術研究開発センター  
所長 高林 外広  
(公印省略)

令和 6 年度 産学官協働ローカルイノベーション創出事業  
第 1 回モビリティ・新加工プロセス研究会

## 異材溶接・接合の勘所

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

このたび、大阪大学接合科学研究所の門井先生をお招きし、異材溶接・接合をテーマに研究会を開催します。ご多用の折とは存じますが、是非ご参加くださいますようお願い申し上げます。

記

- 1 日 時 令和 6 年 12 月 17 日(火) 15:00~16:15
- 2 会 場 ものづくり研究開発センター(高岡市二上町 150)
- 3 内 容 題名「異材溶接・接合の勘所」

講師 大阪大学 接合科学研究所  
准教授 門井 浩太 氏

機械・部材の高機能化や多機能化、設計の合理化などの高付加価値化では、異なる機能を有する材料の適材適所での使用、これらを継ぐ異材溶接・接合が不可欠となる。

本講演では、異材溶接・接合の重要性と困難さ、勘所について、初学者でも理解できるようにやさしく概説する。また、自動車で適用される異材溶接の代表である鋼/A1 合金について、様々な接合プロセスの適用事例を紹介しながら解説する。

- 4 定 員 会場20名 (先着順)
- 5 参加費 無料
- 6 申 込 別紙申込書に必要事項を記入のうえ、12月11(水)までにFAXまたは電子メールでお申し込み下さい。  
申し込みフォーム<https://shinsei.pref.toyama.lg.jp/ew05uzoV>  
からもお申込みいただけます。
- 7 問合せ 富山県産業技術研究開発センター ものづくり研究開発センター 山岸  
Tel : 0766-21-2121, E-mail : [kikakuk@itc.pref.toyama.jp](mailto:kikakuk@itc.pref.toyama.jp)

## 参加申込書

富山県産業技術研究開発センター

令和6年度 第1回モビリティ・新加工プロセス研究会

## 「異材溶接・接合の勘所」



日時：令和6年12月17日（火）15:00～16:15

会場：ものづくり研究開発センター（高岡市二上町150）

送信先 **FAX：0766-21-2402** 担当：山岸

### （企業・団体情報）

企業名／団体名	住所
	TEL: <span style="float: right;">FAX:</span>
	連絡担当者氏名 <span style="float: right;">E-MAIL:</span>

●企業・団体情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

★利用目的

- ①技術講習会・研究会・研修・研究成果発表会の案内
- ②メールマガジン（以下メルマガ）配信

企業・団体情報を上記で取り扱うことに同意します。

### （参加者情報）

所属・役職	氏名	メールアドレス

●参加者情報を下記の目的で利用してよい場合、同意欄へチェックをお願いします。

★利用目的

- ①メールマガジン（以下メルマガ）配信

メールマガジンへの配信を同意します。

<備考>

1. 本申込書に記載された個人情報は、受講者の確認や、やむを得ない事情により、日時、会場の変更があった場合にその連絡を行うために利用します。
2. 本申込書に記載された企業・団体名を名簿の形で講師に提供する予定です。
3. 研究会中の撮影・録音は一切禁止となっております。