

各位

富山県産業技術研究開発センター
所長 高林 外広

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 2 回モビリティ・新加工プロセス研究会

異種金属及びアルミ合金の新接合技術 「摩擦アンカー接合」

時下、ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

今回は、広島県立総合技術研究所の坂村部長をお招きし、本研究所が開発、社会実装を進めている摩擦攪拌現象を利用した新接合技術(摩擦アンカー接合)について、ご講演いただきます。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 7 年 1 月 30 日(木) 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「摩擦攪拌現象を利用した異種金属及びアルミ合金の接合技術開発 ～広島総研における取り組み～」

講師 広島県立総合技術研究所 東部工業技術センター
加工技術研究部 部長 坂村 勝 氏

広島県立総合技術研究所では、異種金属材料の点接合技術である摩擦アンカー接合を考案し、これまで種々の材料への適用を試みてきました。本講演ではその結果についてご紹介します。また、摩擦攪拌接合の地域への普及を目的として、令和 2 年に新たに大型の摩擦攪拌接合装置を導入し、各種アルミ合金への適用を行ってきました。これらの結果と合わせて最近の取り組みについてもご紹介します。

- 4 定 員 会場20名(先着順) ※WEB配信はありません。
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、1月24(金)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/h41b9QpC>
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

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2回モビリティ・新加工プロセス研究会

異種金属及びアルミ合金の新接合技術 「摩擦アンカー接合」



日時：令和7年1月30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: FAX:
	連絡担当者氏名 E-MAIL:

●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。