

令和5年度 EV 関連部品開発等支援事業 新素材活用研究支援第2回セミナー

## 「産総研における自動車用接着技術開発と接着・接合技術コンソーシアムを活用した産学官連携」

このたび、県では、県内自動車関連企業等が、車両軽量化に向け、新素材等を適材適所に配置したマルチマテリアル車体に不可欠な異材接着・接合に関する技術を習得できるよう、下記のとおりセミナーを開催いたしますので、ぜひご参加ください。（委託先：（公財）岡山県産業振興財団）

## 記

- 1 開催日 令和6年3月7日（木） 10:00～12:00  
2 場所 ピュアリティまきび（岡山市北区下石井2-6-41）  
3 内容 「産総研における自動車用接着技術開発と  
接着・接合技術コンソーシアムを活用した産学官連携」  
国立研究開発法人産業技術総合研究所

ナノ材料研究部門 接着界面グループ 上級主任研究員 田嶋 一樹 氏

（接着・接合技術コンソーシアム 代表）

- 4 概要 産総研では、国際競争力強化と接着に関係した多岐にわたる技術開発の統合を見据え、接着研究拠点の整備を行う目的で 2015年に「接着・界面現象研究ラボ」を設置している。また、産学官の分野の垣根を超えた連携構築の場として、2016年に「接着・接合技術コンソーシアム」を設立した。本講演では、産総研における接着関連研究ならびに、コンソーシアムを活用した連携構築、プロジェクト化について紹介する。研究事例：構造接着、放熱接着、精密接着、易解体、メカニズム解析、機械学習・深層学習、シミュレーション、劣化予測、非破壊分析、耐久性加速試験
- 5 対象者 県内自動車関連企業開発責任者(担当者)等  
6 定員 30名程度  
7 参加費用 無料  
8 申込方法 以下のフォームまたは、QRコードよりお申込みください。  
URL：[https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event\\_detail/index/3124.html](https://www.optic.or.jp/okayama-ssn/event_detail/index/3124.html)  
9 申込締切 令和6年3月4日（月）17:00必着  
10 お問合せ先 （公財）岡山県産業振興財団 研究開発支援課 田口、勝野  
(TEL) 086-286-9651 (FAX) 086-286-9676 (E-mail) jidousya@optic.or.jp



## （略歴）

国立研究開発法人産業技術総合研究所 ナノ材料研究部門 接着界面グループ  
上級主任研究員 田嶋 一樹 氏（接着・接合技術コンソーシアム 代表）  
2003年 東北大学工学研究科金属工学専攻博士後期3年の課程修了、博士（工学）  
2003-2006年 産業技術総合研究所 特別研究員  
2006-2022年 産業技術総合研究所 主任研究員  
2022年-現在 産業技術総合研究所 上級主任研究員



接着・接合技術コンソーシアム  
代表 田嶋 一樹