

接着技術セミナーのご案内

- 日 時 : 2019年10月18日 (金) 15:00 ~ 15:45
- 場 所 : マリンメッセ福岡 (福岡市博多区沖浜町7-1)
モノづくりフェア2019内 セミナー会場C (2階) ※募集42名

接着技術セミナー ～表面・界面と接着技術を考える～



講師 : 九州大学大学院工学研究院
応用化学部門 (機能) 田中研究室

あおき みか
青木 美佳 研究員

接着技術は、輸送機器やインフラ、電子機器分野など幅広い産業を支える基盤技術です。近年、環境問題の観点から、自動車の軽量化を目的として材料のマルチ化が進められており、異種材料の接合・接着が一層重要となっています。同時に、接着剤を用いた製品の安全性・信頼性の確保が求められています。しかしながら、接着機能を発現している接着界面は、接着剤と被着体との間に埋もれているため、直接評価・解析することが難しく、接着機構は十分に理解されていないのが現状です。こうした背景のもと、実接着界面での接着剤の構造や性質に関する研究を進めています。

本セミナーでは、接着の基礎と実接着界面における接着剤の解析についてお話しします。さらに、演者も参画するJST未来社会創造事業「Society 5.0の実現をもたらす革新的接着技術の開発」などについてご紹介します。

- 参加費 : **無料** (モノづくりフェア2019の招待券をお持ちでない方は、同フェアホームページ : <https://www.nikkanseibu-eve.com/mono/registration/> より、事前来場登録を行っていただく必要があります)
- 申込方法 : モノづくりフェア2019ホームページ内のセミナーのご案内・お申込み : <https://www.nikkanseibu-eve.com/mono/seminar/> より、お申し込み下さい。
- 主催・お問合わせ先 : ふくおか産学共創コンソーシアム
(福岡市、公益財団法人九州先端科学技術研究所 (ISIT))
E-mail: [mono2019\[at\]isit.or.jp](mailto:mono2019@isit.or.jp) (事務局)
[at]を@に変えてお送り下さい
TEL : 092-805-3810