

第1回「接着技術者スキルアップ講座」開催のご案内

主催 (一社) 日本接着学会 構造接着研究会

研究会長 佐藤千明

講座長 原賀康介

1. 「接着技術者スキルアップ講座」開講にあたって

構造接着研究会では、接着剤を用いる製品組立における接着の品質向上を目的として、製品の開発・設計・製造・品質業務などに関わる技術者の技術力向上を図るために、2016年度より「接着適用技術者養成講座(4日間講座)」を開催しています。この講座では、高信頼性・高品質接着に必要な要素技術とその最適化について講義しています。

スキルアップ講座は、養成講座で関心が高かったテーマを取り上げ、さまざまな状態や現象を広い観点で俯瞰し、その上で「接着」と「他の要求機能」を両立させるためには何が必要か、何をすべきかを考えるための知識を基礎の基礎から習得していただくことを目的としています。接着を使う立場の技術者、接着用材料を開発・製造される立場の技術者の双方に有益です。

第1回目は、接着接合部の力学の第一人者である、東京工業大学の佐藤千明准教授に、「接着に必要な材料力学の基礎」について6時間にわたってご講義をいただきます。

なお、接着適用技術者養成講座を受講されていない方や日本接着学会の非会員の方でも参加可能ですので、この機会に奮ってご参加下さい。

2. 第1回「接着技術者スキルアップ講座」の実施要領

日時 2018年1月17日(水) 10:00~17:00

場所 東京工業大学 すずかけ台キャンパス 多目的ホール

テーマ 「接着に必要な材料力学の基礎」

- 内容：
1. 材料力学の簡単な入門
 2. 各種接着継手の応力分布
 3. 試験法の注意点
 4. 接着接合部を有する構造の強度設計入門
 5. 有限要素法を用いた解析入門

講師 東京工業大学 科学技術創成研究院 佐藤千明准教授

受講料 (消費税別)

- | | |
|------------------------|---------|
| ①第1回、第2回接着適用技術者養成講座受講者 | 無料 |
| ②構造接着研究会会員(法人会員、個人会員) | 5,000円 |
| ③日本接着学会会員(法人会員、個人会員) | 10,000円 |
| ④日本接着学会非会員 | 15,000円 |

申込み方法

構造接着研究会ホームページ <https://www.struct-adhesion.org/skillup/> をご覧下さい。

申込み締切日 2018年1月12日(金)

※ただし、定員に達し次第締め切らせていただきます。

問合せ先

一般社団法人 日本接着学会 構造接着研究会事務局

〒169-0073 東京都新宿区百人町1-20-3 バラードハイム 703

TEL:03-3371-5307 FAX:03-3371-5185

E-mail:jimu@struct-adhesion.sakura.ne.jp