

平成28年11月17日

共 催

溶接学会九州支部 溶接学会若手会員の会

「第8回 若手グループ研究会・見学会」開催のお知らせ

溶接学会九州支部若手グループ幹事 北村貴典
溶接学会若手会員の会運営委員会委員長 藤井啓道

溶接学会九州支部では、九州地区でご活躍の若手研究者・技術者の皆様に、溶接・接合を主体にした「最新の溶接・接合技術や研究成果」、「特色のある生産加工技術」などに触れていただく機会として、さらには、九州地区の溶接に携わる若手研究者・技術者の活性化およびネットワーク構築のため、「若手グループ研究会・見学会」を開催しています。

この度、第8回目の研究会・見学会を九州工業大学および株式会社安川電機ロボット村にて、これまでの研究会・見学会と同様に、溶接学会若手会員の会との共催により、開催する運びとなりました。

研究会では講師の方々から、最先端の溶接・接合技術や研究成果並びに近年の研究の動向をご紹介します。九州地区でご活躍の技術者の皆様、これからの溶接界を担う若手研究者・技術者の皆様、是非ふるってご参加ください。もちろん、日本全国の技術者、研究者の方々のご参加もお待ちしております。また、現在、溶接学会会員でない方も積極的にご参加ください。これを機会に若手技術者、研究者のネットワークに参加してみませんか？

開催内容

1. 日時：平成28年12月16日（金）12時30分～（スケジュール詳細は下記をご覧ください）

2. 場所：研究会：九州工業大学 戸畑キャンパス 百周年中村記念館2F 特別会議室

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町1-1

見学会：株式会社安川電機 ロボット村

〒806-0004 北九州市八幡西区黒崎城石2番1号

安川電機みらい館 ロボット第1工場 ロボット第2工場

3. 費用：無料（但し、終了後の交流会は有料の予定）

4. 参加申込み，問合せ先：平成28年11月30日（水）までに，末尾の申込用紙に必要事項記入の上，下記までE-mailに添付してお申込み下さい。また，ご不明な点等ございましたら，下記までご連絡下さい。

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町1-1

九州工業大学大学院 工学研究院 物質工学研究系 材料開発部門 北村貴典 宛

E-mail: kitamura.takanori599@mail.kyutech.jp

Tel:093-884-3383

5. 定員：30名程度（先着順）

6. 基本的には現地集合，現地解散を予定しています。

宿泊予約に関しましては必要に応じて各自でご手配お願いいたします。

JR 黒崎駅周辺 または JR 小倉駅周辺が便利です。

研究会，見学会スケジュール

※敬称は全て「氏」で統一しております。

- 12:30 九州工業大学 百周年中村記念館 2F 特別会議室 集合
- 12:30～12:40 開会挨拶
- 12:45～13:00 『レーザ加熱援用による抵抗スポット溶接継手の高強度化』
九州工業大学 大学院 工学研究院 北村貴典 氏
- 13:00～13:15 『抵抗スポット溶接の変形・電流・熱伝導3連成現象とそのシミュレーション』
九州工業大学 大学院 情報工学研究院 二保知也 氏
- 13:15～13:30 『ファジィ推論ニューラルネットワークを用いた
溶接残留応力分布推定に関する基礎的検討』
物質材料研究機構 北野萌一 氏
- 13:30～13:45 (1件の講演を予定 タイトル，講演者は未定 決定次第公表)
- 13:45～13:55 移動準備 & 事務連絡など
- 14:00～14:50 移動 (電車，徒歩)
14:00 九州工業大学 百周年中村記念館 発 (徒歩)
14:28 JR 鹿児島本線 九州工大前駅 発
14:40 JR 鹿児島本線 黒崎駅 着
14:50 安川電機みらい館 着 (徒歩)
- 15:00～16:40 安川電機ロボット村 見学会
1. DVD上映 (会社紹介)
2. 工場見学 (約0.9 km歩きます)
1) 安川電機みらい館 (展示施設)
2) ロボット第1工場 (小型の産業用ロボット組立工場)
3) ロボット第2工場 (クリーンロボット組立工場)
- 16:40～16:50 閉会挨拶
- 18:00～20:00 交流会 (JR 黒崎駅近辺を予定)
- 20:00 現地解散

平成 年 月 日

共 催
溶接学会九州支部 溶接学会若手会員の会
「第8回 若手グループ研究会・見学会」

申 込 書

首記，参加致しますのでよろしくお願い致します。

参加者氏名： _____

勤務先： _____

所 属： _____

住 所： 〒 _____

電 話： _____

E-Mail : _____

溶接学会会員資格： 会員（賛助員会社）， 非会員（該当しない方を消してください）

終了後の交流会参加： 参加する 参加しない（該当しない方を消してください）

送付先

〒804-8550 福岡県北九州市戸畑区仙水町1-1

九州工業大学大学院 工学研究院 物質工学研究系 材料開発部門 北村貴典 宛

E-mail: kitamura.takanori599@mail.kyutech.jp

Tel:093-884-3383