

抵抗溶接とレーザー加工に関する講演・見学会

主催 名古屋市工業研究所 中部溶接振興会

共催 (一社) 愛知県溶接協会

協賛 (公財) 名古屋産業振興公社 中部生産加工技術振興会 中部金型技術振興会 中部歯車懇話会

溶接方法の一つであるスポット溶接は、仕上がりがきれいで手軽に行えて、自動車・電車から個人のDIY制作まで幅広く活用されています。

抵抗溶接は、アーク溶接に次ぐ長い歴史のある接合技術で、アーク溶接と比較すると、溶接の初心者でも操作が可能であること、ロボット化が容易であること、などのメリットがあり、自動車産業を中心に広く利用されています。

レーザー溶接はエネルギー密度が高く低入熱溶接が可能であるため、アーク溶接などと比較して、熱影響部が小さく歪みが低いこと、また、電子ビームの様に真空雰囲気が必要とせず、大気中で作業が出来るというメリットがあります。

そこで今回、(株)ナ・デックス技術センターにおいて、抵抗溶接とレーザー加工に関する講演会・見学会を開催いたします。ご多忙中とは存じますが、多数ご参加下さいますようお願い申し上げます。

記

1. 日 時 令和5年12月11日(月) 13:30~16:20

2. 会 場 株式会社ナ・デックス 技術センター

所在地: 愛知県北名古屋市徳重御宮前1番地 (TEL: 0568-21-1428)

交通: 名鉄犬山線「徳重・名古屋芸大駅」駅下車 徒歩 約10分

裏面の地図を参照して下さい。

※駐車場に限りがございます。極力、公共交通機関をご利用下さい。

3. 内 容

- 1) 13:30~13:35 『あいさつ』 中部溶接振興会 会長 加藤 喜久
- 2) 13:35~14:45 『波長の異なる各種レーザー装置とその応用』
株式会社最新レーザー技術研究センター 代表取締役 沓名 宗春 氏
- 3) 14:45~15:10 『抵抗スポット溶接のトレンド紹介』
株式会社ナ・デックス タイマーソリューション部 水野 彩香 氏
- 4) 15:30~16:15 見学会 15:30~ ①抵抗スポット溶接 株式会社ナ・デックス 技術者
15:45~ ② レーザ加工
16:00~ 質疑応答・自由観覧
- 5) 16:15~16:20 閉会

4. 定 員 20名 (同業者の方は、お断りする場合がございます。)

5. 聴 講 料 聴講は無料です。(但し、資料代として1,000円(予定))
なお、中部溶接振興会および(一社)愛知県溶接協会の会員は資料代も無料とします。

6. 申込方法 申込書に記入の上、12月1日(金)迄に、FAXまたは電子メールでお願いします。
※ 参加証は発行しませんので、当日、直接会場へおこし下さい。

7. 申込先 〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4-41 名古屋市工業研究所内
中部溶接振興会 事務局

TEL:(052)654-1633 FAX:(052)661-0158 Eメール: mohri[アット]nmiri.city.nagoya.jp

([アット]を@に変更してください。)

◇ 申込みの確認や定員枠については上記の番号にお問い合わせ下さい。

◇ 講演内容のお問い合わせは、毛利 (052-654-9880) または 岡東 (052-654-9853)、
玉田 (052-654-9920) までお願いします。

新型コロナウイルス感染拡大防止のため、

- ◆ 事前の検温等、自主的な感染拡散防止策にご協力ください。
- ◆ 新型コロナウイルス感染拡大の状況により予定を変更する可能性があります。
その場合には当所のホームページや参加申込者へのEメール等でご案内いたします。

中部溶接振興会 令和5年度秋季講演会
「抵抗溶接とレーザ加工に関する講演・見学会」 申込書

令和 5年 月 日

中部溶接振興会 宛 FAX：(052) 661-0158 Eメール：mohri [アット] nmiri.city.nagoya.jp ([アット]を@に変更)

ふりがな 会社名						
所在地	〒					
TEL・FAX	TEL:	FAX:				
参加者名						
所属・役職名						
メールアドレス						
所属団体名 (○印を記入して下さい)	<input type="checkbox"/>	中部溶接振興会	<input type="checkbox"/>	(一社)愛知県溶接協会	<input type="checkbox"/>	(公財)名古屋産業振興公社
	<input type="checkbox"/>	中部歯車懇話会	<input type="checkbox"/>	中部生産加工技術振興会	<input type="checkbox"/>	中部金型技術振興会
	<input type="checkbox"/>	その他()				

※ ご記入いただいた個人情報は、参加者への連絡・講師への情報提供などの講演会目的以外には使用いたしません。

NMIRI技術ニュース(メールマガジン)のご案内

名古屋市工業研究所では、当所情報の迅速な発信のため、メールマガジンとして「NMIRI技術ニュース」を配信しております。

(NMIRI(エヌ・ミリ)は Nagoya Municipal Industrial Research Institute(名古屋市工業研究所)の略です)

このメールマガジンでは、当所の実施事業、研究成果、技術支援事業、イベント、研修案内等を掲載し、月1回お届けしています。

配信ご希望の際は、申込書メールアドレス欄の先頭に「○」をお書き下さい。

交通案内

(株)ナ・デックス 技術センター
〒481-0038
愛知県北名古屋市徳重御宮前1番地

公共交通機関でのアクセス

名鉄犬山線 「徳重・名古屋芸大」駅下車、
県道165号を西へ徒歩10分

