

平成 27 年 9 月吉日

## (一社) 溶接学会四国支部 溶接技術講座のご案内

一般社団法人 溶接学会 四国支部 支部長 小原昌弘

拝啓 時下益々のご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、溶接学会四国支部の行事として、溶接技術者のための溶接技術講座を開催いたします。今回は、溶接トラブルを取り上げ、トラブル事例から見た現場での溶接施工管理の在り方と、最新の非破壊検査技術の適用例について、また、新技術紹介として、新しい固相接合技術として注目を集め、異種材料間の接合にも実用化が進められている摩擦攪拌接合(FSW)技術について、講師をお呼びして講演して頂きます。また、合わせて川田工業(株) 殿のご厚意により、四国工場を見学させて頂けることとなりました。溶接・接合について様々な情報を幅広く得られる絶好の機会です。皆様お誘い合わせの上、奮ってご参加下さいますようご案内申し上げます。

敬具

### 記

日 時： 平成 27 年 11 月 13 日（金）10:00～17:30

会 場： 川田工業(株) 四国工場（〒764-8520 香川県仲多度郡多度津町西港町 17）

※公共交通手段（最寄駅：JR 多度津駅）をご利用下さい。

参 加 費： 非会員（3,000 円）、会員（2,000 円）、学生（無料）

ただし、勤務先が賛助員の場合は、会員扱いとします。

申込方法： 申込書に必要事項を記入のうえ、E-mail で **10 月 30 日（金）まで** にお申込下さい。

定 員： 50 名

その 他： WES 更新クレジットポイントおよび IIW 特認コース履修ポイント認定予定

※ 前日の 12 日には、若手溶接学会四国支部・溶接学会若手会員の会 共催の研究会が開催され、若手研究者による最新の溶接技術に関する研究成果発表があります。併せてご参加いただけますと幸甚です。詳細及び申込は別様のご案内をご覧ください。

お問合せ先： 新居浜工業高等専門学校 環境材料工学科

日野孝紀

TEL/FAX: 0897-37-7802

E-mail: hino@mat.niihama-nct.ac.jp

以上

## 【プログラム】

[11月13日(金)]

10:00～12:00 川田工業（株）／四国工場 見学会  
(溶接学会 若手会員の会との共催行事)

12:00～13:00 昼食（近隣の食堂で各自お済ませください。）

13:00～13:10 溶接技術講座開会の挨拶  
(一社) 溶接学会四国支部 支部長 小原昌弘（愛媛大学）

13:10～14:40 講演1 「新技術紹介」

「摩擦搅拌接合（FSW）技術とその応用例」

大阪大学 接合科学研究所 藤井英俊 教授

～～ 14:40～14:50 休憩 ～～

14:50～16:20 講演2

「溶接トラブル事例から見た現場での溶接施工管理」

愛媛大学 荒木孝雄 名誉教授

16:20～17:20 講演3

「溶接部の非破壊試験の基礎と最新検査機器の適用事例」

住重試験検査株式会社 渡邊恒実 検査診断事業センター長

17:20～17:30 溶接技術講座開会の挨拶

川田工業株式会社 四国工場 辻 巧 工場長

平成27年 月 日

## 溶接学会 四国支部技術講座 参加申込

以下をご記入の上、E-mailにて**10月30日**までにお申し込みください

氏名：\_\_\_\_\_

所属：\_\_\_\_\_

E-mail：\_\_\_\_\_

Tel / Fax：\_\_\_\_\_

参加希望行事（参加人数もご記入ください）

11月13日 溶接技術講座（参加：      名／不参加）

四国支部・若手の会員の会共催行事に参加希望の際は以下の全ての行事に○をつけてください。  
参加の場合は人数もご記入ください

11月12日 研究会（参加：      名／不参加）

懇親会（参加：      名／不参加）

11月13日 見学会（参加：      名／不参加）

送付申込先：E-mailにて以下までお申し込みください。

〒792-8580 愛媛県新居浜市八雲町7-1

新居浜工業高等専門学校 環境材料工学科

日野孝紀 宛

E-mail : hino@mat.niihama-nct.ac.jp

FAX : 0897 - 37 - 7802