

開催：一般社団法人溶接学会北陸支部 富山県溶接協会

## 溶接・接合技術に関する「特別講演」及び「研究発表会」のご案内

溶接・接合技術に関して、地域の技術者や研究者の資質向上を目的に、最近の溶接・接合技術に関する話題提供について下記のとおり開催いたしますので、ご案内いたします。

### 記

- 1 日 時 平成 30 年 12 月 18 日(火) 13:30~15:10
- 2 場 所 富山県産業技術研究開発センター ものづくり研究開発センター 多目的室  
富山県高岡市二上町 150  
; <http://www.itc.pref.toyama.jp/summary/map000.html>
- 3 研究会
- (1) 特別講演 13:30~14:50  
演題：「青色半導体レーザーが拓く新しいものづくり  
— 高輝度青色半導体レーザーの開発 —」  
講師：大阪大学 接合科学研究所 教授 塚本 雅裕 氏
- (2) 研究発表 15:00~16:15 (10分発表、5分質疑)
  - ①「貫通式ツール摩擦攪拌インクリメンタルフォーミング法の開発」  
富井大学 姜 偉 (大学院博士後期課程 2年)
  - ②「貫通式ツール摩擦攪拌インクリメンタルフォーミング法の欠陥形成に与える加工部温度の影響」  
富井大学 喜世 勝 (大学院 1年)
  - ③「アルミニウム合金と純チタンの異種金属 MIG アーク溶接継手の性能」  
富山大学 藤田 健太郎 (学部 4年)
  - ④「アーク溶接における熔融池凝固過程の数値シミュレーション」  
富山大学 新田 浩之 (学部 4年)
  - ⑤「金属樹脂異材円盤摩擦接合継手の界面構造と継手強度」  
富山大学 田尻 典大 (大学院 1年)
- 4 富山県産業技術研究開発センターの新規設備見学 16:15~16:40
- 5 優秀発表表彰 16:45~17:00
- 6 参加費 無料
- 7 申込み方法 別紙申込書に必要事項を明記の上、FAX またはメールにて申込み下さい。  
締切日：12月17日(月)  
(申込み・問合せ先) 富山県産業技術研究開発センター 山岸英樹  
TEL：0766-21-2121 FAX：0766-21-2402 E-mail: [yamagisi@itc.pref.toyama.jp](mailto:yamagisi@itc.pref.toyama.jp)

