AIST SHIKOKU NEWS

独立行政法人産業技術総合研究所四国センター

http://unit.aist.go.jp/shikoku/

2009. 2.10 NO.51

Topics

研究講演会のご案内

第8回溶接・表面改質フォーラムの開催

「表面改質、熱処理技術」としまして、講師の方に最新技術をわかりやすくご講演いただきます。

開催日: 平成21年2月18日(水)13:00~17:30 会場: 産業技術総合研究所 四国センター

1階 講堂

(住所:香川県高松市林町2217-14)

参加費:3000円/人

【主催】溶接・表面改質フォーラム

(事務局:(財)四国産業・技術振興 センター)

[問い合せ先](財)四国産業・技術振興センター 技術開発部 濱野、松本、白石

TEL 087-851-7081

詳細及び申し込みは、下記ページをご覧ください。 http://www.s-tbf.net/contents/event/cat5/8 2.html



産業技術総合研究所技術セミナー開催

開催日: 平成21年3月5日(木) 13:00~17:00

会 場 : 高知県工業技術センター

(高知県高知市布師田3992-3)

【主催】産業技術総合研究所四国センター

開会挨拶 高知県商工労働部 部長 岡村 孝雄 主催者挨拶 産業技術総合研究所四国センター 所長 宮本 宏

13:10~13:25

「四国地域イノベーション創出共同体形成事業について」 産業技術総合研究所四国センター 内海 明博 平成20年度から新たに開始された四国地域イノベーション創出共同体形成事業についての紹介を行う。

13:25~14:25 講演1

「高張力鋼のクレーン構造物への適用事例から」 株式会社タダノ 志度工場 生産五課 中柄 清行 氏 軽量化に伴う薄板高張力鋼溶接時の変形についての対 策事例を主とした紹介を行う。

14:25~15:25 講演2

「『加工技術データーベース』の溶接作業標準から学ぶ、高 張力鋼溶接の勘どころ」

産業技術総合研究所デジタルものづくり研究センター 川嶋 巌 氏

産業技術総合研究所の「加工技術データーベース」の溶接作業標準から学ぶ高張力鋼溶接の勘どころを解説する。

15:25~15:40 休憩

15:40~16:40 講演3

「高張力鋼溶接の現状と今後」

産業技術総合研究所四国センター 小川 洋司 氏

溶接構造物の高性能化・高級化の進展と環境問題への対処により、高張力鋼も多く実用に供されるようになった。高張力鋼の使用目的は、重量低減や溶接工数低減であり、脆性破壊の発生防止が最大の技術課題となっている。高張力鋼の溶接の現状と今後の動向について紹介する。

16:40~16:55 講演4

「溶接分野における卒業制作課題事例」

雇用・能力開発機構 高知センター 福原 祥雅 先生ポリテクカレッジ高知の溶接分野における卒業制作課題事例について報告する。圧力容器の製作では、溶接技能が要求される圧力容器製作に取り組んだ結果を、また、ピッチングマシンの製作では、現在取り組んでいる内容を報告する。

閉会挨拶 高知県工業技術センター 所長 西内 豊

[問い合せ先]高知県工業技術センター 担当: 本川技術次長

電話 (088)846-1111(代表) FAX (088)845-9111

詳細及び申し込みは、下記ページをご覧ください。 http://unit.aist.go.jp/shikoku/event/2009_03_05.html

Aist Today

第7回「溶接・表面改質フォーラム」の報告

平成21年1月16日(金)に産業技術総合研究所四国センター・講堂に於きまして、第7回「溶接・表面改質フォーラム」が開催されました。

今回のフォーラムには、約50名の方が参加され、溶接に関する技術向上や今後の活動を行ううえで有意義なものになりました。



ニュース

産総研公式HP//出版物

産総研TODAY2月号 産総研TODAY Vol.9 No.2掲載



< お知らせ > メールマガジン [産総研Topics!] は産総研ホームページより申し込めます。

発行:独立行政法人産業技術総合研究所 四国産学官連携センター (内海) 087-869-3530 Fax087-869-3554