

高知県工業技術センターだより

▶ 日本鑄造工学会全国大会が高知で開催されました

平成 28 年 9 月 23 日(金)から 26 日(月)までの 4 日間にわたり、高知市文化プラザ「かるぽーと」を主会場として、日本鑄造工学会第 168 回全国講演大会が開催されました。全国講演大会が四国で開催されるのは初めてのことです。大会参加者 722 名、講演数 152 件と大盛況の大会となりました。その大会内容をダイジェストでご紹介します。

技術講習会 9 月 23 日(金)

鑄造技術においても多くの分野や要素への細分化が進み、技術者にはさらなる技術革新、新しい価値の追求が求められています。そこで、今回の技術講習会では長い歴史・変遷とともに先輩諸氏が見出してきた技術を改めて再確認することを目的として、「リカレントエンジニアリング」と題して、「鑄物の機械的性質改良」、「溶湯特性、凝固特性」、「破損解析」の 3 点について、6 名の講師による講演が行われました。



研究発表講演会 9 月 24 日(土)、25 日(日)

総講演数は、152 件と多く、さらに 14 件の受賞記念講演、YFE 大会、「現場改善事例」、「キュポラによる鑄鉄鑄物製造の進展」の 2 件のオーガナイズドセッション、「観察・モデルシミュレーションの融合」の特別セッションも開催され大変な盛況ぶりでした。

(一社)日本鑄造協会平成 28 年度秋季大会 9 月 24 日(土)午前

経営講演 島田 誠 氏 ((株)トミナガ)

中島 基善 氏 (ナカシマプロペラ(株))

企画講演 妹尾 周三 氏 (東広島市出土文化財管理センター)

パネルディスカッション

大津 雅明 氏 (大和重工(株))、松下 哲也 氏 ((株)大田鑄造所)、

高木 哲治 氏 (友鉄工業(株))

特別講演 9月24日(土)午後

「津波堆積物からわかる巨大南海地震の歴史」 岡村 真 氏 (高知大学)

「素形材産業を巡る現状と課題」 蘆田 和也 氏 (経済産業省素形材産業室長)

YFE・こども鋳物教室 9月25日(日)

中国四国支部では平成18年の第149回講演大会(メルパルク広島)で初めて開催して以来、毎年開催しており、今回で11回目の開催となりました。

教室は①10時開始、②13時開始の午前と午後の2回に分け、イニシャルの入った文鎮や車の置物、もみじの形をした置物などの鋳物を作製しました。

午前の部19名、午後の部15名、合計34名の子どもと保護者、総勢60名を越す人数が参加しました。



その他

- カタログ展示
- 懇親会
 - 「キャスティング・オブ・ザ・イヤー賞」表彰式
(株)木村工業 及び アイシン高丘(株)が受賞。
 - 「学生鋳物コンテスト」表彰式
最優秀賞はものづくり大学、優秀賞は東北大学、岩手大学が受賞。
- 工場見学会
 - ①高知コース：(有)釜原鋳鋼所、(株)トミナガ
 - ②岡山コース：ナカシマプロペラ(株)玉島工場、武田鋳造(株)高梁工場
 - ③愛媛コース：住友重機械ハイマテックス(株)、(株)大亀製作所 丹原工場
(株)栗田鋳造所
 - ④福山コース：(株)キャストム、(株)北川鉄工所 福山工場
- エクスカーション 高知市近郊の景観豊かな観光地と絶品グルメ堪能コース



▶ センターホームページを更新しています。

9月9日に行われた平成27年度研究&企業支援活動成果報告会で発表したポスターについて、ホームページで公開しています。

今後も、研究成果等の公開を続けていく予定です。ぜひともご活用ください。

お気軽にお問い合わせください。

088-846-1111

受付時間 平日 8:30 ~ 17:15



最新情報はホームページをご覧ください。

ホームページの更新情報はメールニュースでもご確認いただけます。

HP: <http://itc.pref.kochi.lg.jp/> Mail: 151405@ken.pref.kochi.lg.jp



メールニュースご登録は
メールでご連絡ください。