平成３０年１２月４日

平成３０年度支部研究会・講演講習会のご案内

公益社団法人　日本鋳造工学会中国四国支部

　　支部長　九十九　徹

日本鋳造工学会中国四国支部では、下記のとおり平成３０年度の支部研究会および講演講習会を開催いたします。ご多忙中とは存じますが、多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　記

(1) 会名称　　平成３０年度　支部研究会・講演講習会

(2) 日　時 　 平成３０年１２月１２日(水)

・ 9：30～12：10 研究発表会

・13：00～17：00 講演会

・17：30～19：00　情報交換会

(3) 会　場　　広島市工業技術センター（広島市中区千田町3-8-24）

(4) 参加費 　 ・研究発表会・講演講習会：４,０００円（テキスト代を含む、非会員は６,０００円）

・講演講習会のみ：　　　　４,０００円（テキスト代を含む、非会員は６,０００円）

・研究発表会のみ：　　　　２,０００円（テキスト代を含む、非会員は４,０００円）

・情報交換会：　　　　　　５,０００円（非会員は７,０００円）

　　　＊いずれも学生会員は半額、非会員は2,000円増しです。

（参加費は当日会場受付にてお願いします）

(5) 申　込　　下記申込書をA4版に拡大コピーして必要事項を記入し、支部事務局宛にE-mailあるいはFAXで送付ください。

(6) 事務局　　〒733-0013 広島市西区横川新町8番25号

　　　　　　　　広島県鋳物会館ビル三階（広島県鋳物工業協同組合内）

　　　　　　　　日本鋳造工学会中国四国支部　事務局宛

TEL（082）232-4235　FAX（082）234-4488

E-mail：imono@fork.ocn.ne.jp

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・(申込書　切り取り不要)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

日本鋳造工学会中国四国支部　事務局宛

平成３０年度　支部研究会・講演講習会　参加申込書

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 勤　務　先 |  | TEL： |
| 所　在　地 | 〒 | FAX： |
| 参加者氏名 | 所属部課・役職 | 参加区分(〇印) | 会員種別 |
| 研究会 | 講演会 | 懇親会 |
| 氏名 |  |  |  |  |  | 会員(正,維持,支部賛助) | 非会員 |
| E-mail |  |
| 氏名 |  |  |  |  |  | 会員(正維持,支部賛助) | 非会員 |
| E-mail |  |
| 氏名 |  |  |  |  |  | 会員(正,維持,支部賛助) | 非会員 |
| E-mail |  |

当申込書に必要事項を記入し、11月30日迄にE-mail、FAXで申し込みください

|  |
| --- |
| 平成３０年度支部研究会・講演会〇主催：日本鋳造工学会中国四国支部　　　〇後援：(公財)広島市産業振興センター〇日時：平成３０年１２月１２日(水)〇場所：広島市工業技術センター（広島市中区千田町3-8-24）**［研究会**］（9：30～12：10）（発表20分質疑5分）司会：㈱北川鉄工所　兼田 恵規　9：30～ 9：40　 開会挨拶　　 　 中国四国支部支部長 ㈱ツチヨシ産業 九十九 徹9：40～10：05 「鉄鋼材料の水素脆性に及ぼす亜鉛系めっきの影響」○土居悠帆、島田丈寛、向井駿介、日野実（広島工業大学）、堀川敬太郎（大阪大学） 10：05～10：30 「リートベルト法による生型砂の結晶構造解析」○黄子争、黒川豊（㈱ツチヨシ産業）10：30～10：55 「積層造形をした砂型中子を用いた重力鋳造技術の調査」○長岡孝、森下勇樹、大石郁、府山伸行（広島県総合技術研究所）岩元裕一（㈱ミツトヨ）香川栄次、市岡雅義（㈱ツチヨシ産業） 10：55～11：20　「コバルト基合金の溶解・凝固と特性評価」○中村啓助(B4)、結城健太(M)、許哲峰、崔龍範、松木一弘（広島大学）11：20～11：45　「チルカムシャフトに発生する黒鉛晶出層のCAEによる再現」○小島仁志（マツダ㈱ 第3PT製造部 第2素材課）11：45～12：10　「次世代鋳造工場へ向けての取組」○石邨克典、入矢真吾（アサゴエ工業(株)）**［講 演 講 習 会］**（13：00～17：00）司会：広島アルミニウム工業㈱ 三島万治郎 **（１）“砂型３Dプリンタ特集”****１.「TRAFAM、国産超精密大型3Dプリンタの開発と今後の展開」**○13：05～14：10 （60分+質疑5分）　群栄化学工業㈱ 開発本部 商品技術部 部長 永井康弘 氏 **２．「木村鋳造所における砂型３Dプリンタの利用」**〇14：10～15：15 （60分+質疑5分）　　　　　　　　　　㈱木村鋳造所 先端プロセス技術センター 技術係 主任 富田祐輔 氏 －　（休憩：15：15～15：30）　－　　**（２）特別講演****３．「ものづくりに展開出来る球状化理論“サイト説”」**〇15：30～16：55　（80分+質疑5分）中国四国支部 常任理事 東北大学大学院工学研究科 ACSセンター員  ㈱I2C技研 代表取締役 糸藤春喜 氏 〇16：55～17：00 　閉会挨拶　　　　中国四国支部副支部長　広島大学 松木一弘 　**[情報交換会]**（17：30～19：00）料亭｢久里川｣ 　広島市中区千田町3-2-3（TEL　082-245-2854）　　　  |