2023年11月7日

令和5年度（2023年度）支部研究発表会・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　中尾　和浩

日本鋳造工学会中国四国支部では、下記のとおり令和５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　　令和５年度　支部研究会・講演講習会

(2) 日　時 　 2023年１２月１4日(木)

・ 9：30～11：15 研究発表会

・12：30～16：45 講演講習会

・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：　　　　　　 ６,０００円（非会員は８,０００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　　下記申込書に必要事項を記入し、支部事務局宛にE-mailで送付下さい。

申し込み期限：2023年11月28日

定員数（定員になり次第、締切致します）

研究発表会・講演講習会定員：70名（講演者除く）

情報交換会：40名

(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：chuzo.cs@jfs-cs.main.jp

以上

・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・(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

令和5年度(2023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28日迄にE-mailで申し込みください

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：chuzo.cs@jfs-cs.main.jp

|  |
| --- |
| **令和5年度（2023年度）　支部研究発表会・講演講習会**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：2023年１２月１4日(木)　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）**［研究発表会**］（9：30～11：15）（発表20分+質疑5分）　9:30～ 9:35　 開会挨拶　　 　 中国四国支部支部長 ヨシワ工業(株) 中尾　和浩9:35～10:00 「肉厚高強度球状黒鉛鋳鉄の疲労特性に及ぼす熱処理とNi添加の効果」○渥美　黎（近畿大学(院)）、旗手　稔、信木　関（近畿大学）山本　賢（大和重工㈱） 10:00～10:25 「Bi系はんだ合金の凝固組織制御」○岩男　広飛(広島大学(院))、松木一弘、崔 龍範(広島大学)末次憲一郎、末重虎太郎（広島大学(院)）10:25～10:50 「金型メンテナンスにおけるハンマーレス化の実現」○桒原　乃愛、木本達也（マツダ㈱）10:50～11:15　「自動車用鋳物部品の計画順序生産におけるロボットを活用した自動化技術」○川元　健嗣（ヨシワ工業㈱）―　昼休憩：11:15～12:30　―**［講 演 講 習 会］**（12：30～16：45）**（１）支部推薦講演**（発表60分+質疑5分）12:30～13:35「キュポラのカーボンフリー燃料転換」　マツダ㈱　田中　裕一　氏　　**（２）支部奨励賞　受賞記念講演**（発表25分）13:35～14:00　「レジンコーテッドサンド（RCS）予備乾燥装置　プレヒーターの開発」㈱大勢シェル　小澤　一太　氏　14:00～14:25　「低温高圧用鋳鋼品での機械的性質の安定化」㈱前川製作所　坂本　卓　氏　　　**（3）講演講習会**「広島県内の鋳造企業におけるCAE利用促進に向けた取り組み」　14:25～15:00（発表30分+質疑5分）ひろしまデジタルイノベーションセンター　MBD推進コーディネーター　大澤　秀邦　氏　－　休憩　15：00～15:10　－**（4）特別講演**「鋳造CAEの技術動向と粒子法」　15:10～16:40（発表80分+質疑10分）大同大学大学院　工学研究科機械工学専攻長　教授　日本鋳造工学会　東海支部　支部長　前田　安郭　氏　16:40～16:45 　閉会挨拶　　　　中国四国支部副支部長　㈱I2C技研　糸藤　春喜 　**[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） |