2021年11月 吉日

2021年度　支部講演会・研究発表会のご案内

公益社団法人　日本鋳造工学会中国四国支部

　　支部長　松木 一弘

日本鋳造工学会中国四国支部では、下記のとおり2021年度の支部講演会・研究発表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。

COVID-19の影響を鑑み、WEB方式（Zoomミーティング）でのリモート開催といたします。

記

(1) 会名称　　2021年度　支部講演会・研究発表会

(2) 日　時 　 2021年12月10日（金）

・ 9：45～14：00 講演会

・14：10～16：30　研究発表会

(3) 会　場　　Web開催（参加申し込みの方に、改めて、アクセス方法をメール案内します。）

(4) 参加費 　 無料

(5) 備　考　　資料は簡単な要旨集をアクセス案内と同時に配信します。  
（ご講演の詳細は、支部会報「こしき」でご紹介予定）

(6) 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、下記宛にE-mail又はFAXで送付ください。

FAX：082-434-7011（近畿大学工学部）

E-mail：[chuzo.cs@jfs-cs.main.jp](mailto:chuzo.cs@jfs-cs.main.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、近畿大学工学部　信木宛

2021年度　支部講演会・研究発表会　参加申込書

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 勤　務　先 | |  | | TEL： | | |
| 所　在　地 | | 〒 | | FAX： | | |
| 参加者氏名  （**必ず、E-mailアドレスをご記入ください**） | | | 所属部課・役職 | | 参加区分(〇印) | |
| 研究発表会 | 講演会 |
| 氏名 |  | |  | |  |  |
| E-mail |  | |
| 氏名 |  | |  | |  |  |
| E-mail |  | |
| 氏名 |  | |  | |  |  |
| E-mail |  | |

・当申込書に必要事項を記入し、12月3日迄にE-mail、FAXで申し込みください

・12月8日までに、アクセス方法が届かない場合は、E-mailでご連絡ください。

《注意事項》

・通信状態によってはやむを得ず講演を中断する可能性があります。

・本講演会・研究発表会を録画、録音をすることは禁止します。

・講演の妨害行為等があった場合は退出していただく可能性があります。

|  |
| --- |
| 2021年度　支部講演会・研究発表会  〇　主催：日本鋳造工学会中国四国支部  〇　日時：2021年12月10日(金)  〇　場所：WEB開催（Zoom）  **［講 演 会］**（9：45～14：00）  9：45～ 9：50　 開会挨拶 　 　　中国四国支部　支部長  **１．奨励賞受賞講演**（各30分）9：50～12：00  **（1）「凝固制御した厚肉供試材の黒鉛組織」**  　㈱大田鋳造所　岩角　圭太 氏  **（2）「膨張収縮挙動を考慮した厚肉球状黒鉛鋳鉄の引け巣予測」**  　㈱宇部スチール　宮本　諭卓　氏  －　（休憩10分）　－  **（3）「パーライト系厚肉球状黒鉛鋳鉄の実体強度保証」**  大和重工㈱ 山本　賢　氏  **（4）「鋳造現場へのAI技術の適用」**  島根大学 白井　匡人　氏  －　（休憩：12：00～13：00）　－  **２．特別講演**  **「鋳鉄の疲労特性の基本から最新研究まで」**  13：00～14：00　（55分+質疑5分）  東京都市大学　教授　白木　尚人 氏  **［研究発表会**］（14：15～16：30）（発表20分質疑5分）  14：15～ 14：40 「鋳鋼の低温衝撃特性」  〇森太輔、崔龍範、松木一弘(広島大学)、坂本卓(㈱前川製作所)  14：40～ 15：05 「Mn含有球状黒鉛鋳鉄の強度特性の評価」  〇青木隆謙、旗手稔、信木関(近畿大学)  15：05～ 15：30　「Bi-Ag-Cu系はんだ合金の特性に及ぼすSbとSnの効果」  〇田井宏樹、崔龍範、松木一弘(広島大学)、末次憲一郎(神戸大学)  －　（休憩10分）　－  15：40～ 16：05　「27％Ni-9％Co系低熱膨張球状黒鉛鋳鉄の引張特性」  〇穴井零児、旗手稔、信木関(近畿大学)  16：05～ 16：30　「ダイカスト合金における凝固収縮量の予測を目的とした液相および 固相時の密度測定とソフト計算との比較」  〇長岡孝、府山伸行(広島県立総合技術研究所)、 田畑潤二(広島アルミニウム工業㈱)  16：30～16：40　　閉会挨拶　　　　　中国四国支部　副支部長  ＊COVID-19の状況を踏まえ、情報交換会は開催いたしません。 |