

令和5年7月14日

各位

公益社団法人日本鑄造工学会
関西支部 支部長 金本範彦
関西鑄造懇話会 委員長 丸山 徹

第37回関西鑄造懇話会のお知らせ

平素より関西支部の活動にご協力をいただき、ありがとうございます。関西支部では鑄造工学を総合工学と位置づけ、各種技術・現象を横断的に総合討論する場として関西鑄造懇話会を開催し、会員各位の議論の場、交流の機会としております。

昨年度までは新型コロナウイルスの感染拡大の状況を踏まえ、Web開催を続けておりましたが、昨今の状況を踏まえて、今回は対面による開催とし、講演会についてはオンライン配信もいたします。つきましては下記の通り第37回関西鑄造懇話会を開催いたします。今回は可視化・自動化による鑄造・凝固の研究・技術に関する発表3件を企画いたしました。会員各位のご参加をいただきますよう、お願い申し上げます。

記

日時：令和5年8月31日（木）講演会 13:30-16:30 たかつガーデン 2F コスモス/オンライン配信 (Zoom)
交流会 17:15-19:00 杯杯天山閣（ハイハイタウン内3階）

場所：講演会：たかつガーデン

〒543-0021 大阪市天王寺区東高津町7番11号 TEL：06-6768-3911

<http://www.takatsu.or.jp/access.html>

交流会：杯杯天山閣

〒543-0001 大阪府大阪市天王寺区上本町6-31-31-301 TEL：06-6772-8100

<https://hihil.com/地図アクセス/>

プログラム

- 13:30 ~ 13:35 開会の挨拶 副支部長 浅野 和典
- 13:35 ~ 14:35 「超高純度 Fe-C 合金に晶出するグラファイトの形態変化に及ぼす添加元素の影響」
大阪産業大学 ○杉山 明，ライズ タロック 澤，京都大学 安田 秀幸，鳴海 大翔，勝部 涼司
- 14:35 ~ 14:45 休憩
- 15:45 ~ 15:35 「生砂のオーリチックス生成の観察及び一軸圧縮強度実験」
クボタ ○王 麟，松本 圭司，田村 俊樹，伊藤忠セラテック 沢柳 大
- 15:35 ~ 16:25 「機械学習を活用した球状化处理工程の自動化」
栗本鐵工所 ○小川 耕平，堤 親平，中本 光二，大阪公立大 上杉 徳照
- 16:25 ~ 16:30 閉会の挨拶 委員長 丸山 徹
- 17:15 ~ 19:00 交流会（杯杯天山閣）

参加費：対面参加：会員 3,000 円，学生 1,000 円，非会員 6,000 円，関西支部賛助会員会社は 1 名無料
（資料，交流会費含む。当日会場受付にて申し受けます。）

オンライン参加：1,000 円(会員のみ)

振込先：三菱UFJ銀行 中之島支店 普通 0057153 ジャパンホウシンホウキョウウコウガカイ
（振込手数料はご負担いただきますようお願いいたします。振込期限 8月29日）

申込事項：氏名，勤務先（所属先），所属（所属部課），E-mail アドレス，会員資格，
参加形態（対面/オンライン），交流会参加の有無（対面参加のみ）を明記し，
電子メールにて，下記申し込み先まで申し込みください。
講演概要集は，対面参加者に当日配布いたします。
オンライン参加の皆様には，当日までに，pdf 配信いたします。

申込締切：令和5年8月22日（火）厳守

申込先：関西鑄造懇話会事務局 jfs-konwakai@jfs-osaka.jp

以上