

令和 6 年 10 月 21 日

各 位

公益社団法人日本铸造工学会  
関西支部 支部長 安田秀幸  
関西铸造懇話会 委員長 丸山 徹

## 第 41 回関西铸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。関西支部では铸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铸造懇話会を開催し、会員各位の議論の場、交流の機会としております。

昨年度に引き続き、講演会は対面とオンラインのハイブリット開催、交流会を対面で開催いたします。つきましては下記の通り第 41 回関西铸造懇話会を開催いたします。今回は球状黒鉛鉄の金属組織と材料特性に及ぼす溶湯処理の影響、熱分析曲線と鉄巣発生形態の関係、鉄鋼の結晶粒組織と熱処理に関する発表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 6 年 12 月 20 日(金) 講演会 13:45—16:45  
交流会 17:00—19:00

場 所： 近畿大学 東大阪キャンパス 講演会 Blossom Café 3F ルーム A / オンライン配信(Zoom)  
交流会 Cafeteria November  
〒577-8502 大阪府東大阪市小若江 3-4-1  
<https://www.kindai.ac.jp/access/>

### プログラム

13:45 ~ 13:50	開会の挨拶	支部長 安田秀幸
13:50 ~ 14:40	「高 Mn 含有球状黒鉛鉄の組織と機械的性質に及ぼす溶湯処理剤の影響」(オンライン) 岩手大学 ○平塚貞人, 小綿利憲, 早稲田大学 吉田誠, 山口勉功	
14:40 ~ 14:50	休憩	
14:50 ~ 15:40	「CE カップに注湯した球状黒鉛鉄溶湯に発生する空隙の種類と熱分析曲線の関係」 三重県工業研究所 ○近藤義大, 金森陽一	
15:40 ~ 15:50	休憩	
15:50 ~ 16:40	「鉄鋼品の結晶粒微細化による熱処理簡略化」 小松製作所 ○住平航, 王生翔平, 山口泰文, 天野昌春	
16:40 ~ 16:45	閉会の挨拶	副委員長 浅野和典
17:00 ~ 19:00	交流会 (Cafeteria November)	

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 シヤダンホウジンニホンチユウゾウコウガクハイ  
(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 12 月 16 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、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 6 年 12 月 9 日（月）厳守  
申込先：関西铸造懇話会事務局 [jfs-konwakai@jfs-osaka.jp](mailto:jfs-konwakai@jfs-osaka.jp)

以上