

(公社) 日本鑄造工学会関西支部  
平成 28 年度 秋季支部講演大会のご案内

(公社) 日本鑄造工学会関西支部 支部長 入澤 毅

関西支部では、例年秋に講演大会を開催しております。本年度も下記の通り秋季支部講演大会を開催いたします。支部会員による研究成果発表を募り 10 件の研究発表が行われます。これらの講演は、平成 28 年度第 34 回支部研究奨励賞の受賞候補であり、本講演大会での講演者の中から参加者の皆様の投票を基に受賞者が決まります。また、支部研究奨励助成金受給者による報告も行われます。

多数ご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。

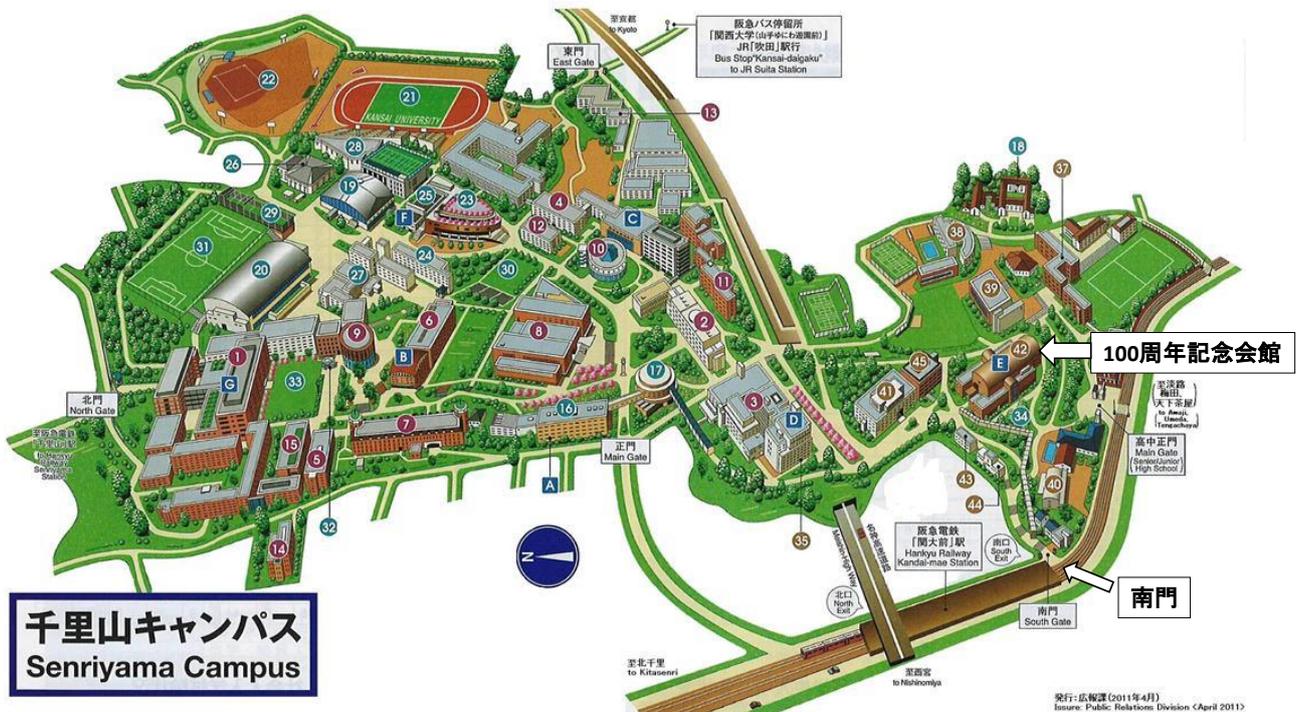
記

日 時：平成 28 年 11 月 7 日（月） 13：00～17：10

場 所：関西大学 千里山キャンパス 100 周年記念会館

〒564-8680 大阪府吹田市山手町 3-3-35 Tel 06-6368-1121 (代)

阪急電車 千里線 「関大前」 駅 南口から出て関西大学南門より徒歩 5 分



参加費：会員 2,000 円，学生 500 円 支部賛助会 各社 1 名無料 非会員 9,000 円  
(当日に受付にてお支払い願います)

問合せ先：関西支部秋季支部講演大会担当 星山康洋

e-mail : hoshiyama@kansai-u.ac.jp

日本鑄造工学会関西支部のホームページ URL : <http://jfs-kansai.jp>

申込み方法：e-mail にて申込み下さい

- ①氏名，②勤務先（所属先），③所属（所属部課），④所属先の住所（郵便番号を含む）
- ⑤電話番号，⑥e-mail アドレス，⑦会員資格を明記して下記までお申込み下さい。

申込み先：公益社団法人 日本鑄造工学会関西支部事務局

e-mail: [jfs-kansai@jfs-osaka.jp](mailto:jfs-kansai@jfs-osaka.jp) メールの件名は「秋季支部講演大会申込」でお願いいたします

申込み期限：10 月 31 日（月）

以上

＝大会プログラム＝

- 13:00～13:05 開会の挨拶 支部長 入澤 毅
- 13:05～13:25 「研究奨励助成金研究成果報告」  
 鋳鉄/炭素鋼圧接継手の接合界面における組織分布の制御  
 物質・材料研究機構 ○上路林太郎  
 大阪大学接合科学研究所 藤井英俊、森貞好昭、孫 玉峰、青木祥宏
- 13:25～13:30 研究奨励賞受賞者の選考方法について 支部企画担当代表理事 松元秀人
- 13:30～13:50 (1) 異径双ロールキャスターにおけるサイドダムへの凝固物付着の改善  
 大阪工業大学大学院 ○大西隆介、大阪工業大学 羽賀俊雄
- 13:50～14:10 (2) Cu-Mn 系ダクタイル鋳鉄の機械的性質  
 栗本鐵工所 ○柳谷仁志、堤 親平、中本光二
- 14:10～14:30 (3) Al-40%Sn-1%Cu 合金板の横型半連続鋳造機を用いた鋳造時の表面欠陥の改善  
 大阪工業大学大学院 ○宮崎圭司、大阪工業大学 羽賀俊雄
- 14:30～14:50 (4) ハイブリッド鋳型鋳造法による階段状 Al-Si 合金鋳物の作製  
 関西大学大学院 ○日野健太郎、三共合金鋳造所 長谷俊明、松元秀人  
 関西大学 星山康洋、関西大学名誉教授 三宅秀和
- 14:50～15:05 === 休憩 ===
- 15:05～15:25 (5) 新材質 AFTALLOY の量産化対応  
 クボタ ○河井 修二、植田 隼
- 15:25～15:45 (6) 高速双ロールキャスターによる Mg 合金クラッド材の作製に関する研究  
 大阪工業大学大学院 ○岡村健太郎、大阪工業大学 羽賀俊雄、東京電機大学 渡利久規  
 群馬大学 西田進一、産業技術総合研究所 松崎邦男
- 15:45～16:05 (7) 鋳鉄の黒鉛球状化処理におけるマグネシウムの歩留りに及ぼす球状化剤中の酸素量の影響  
 関西大学大学院 ○若林昂佑、関西大学 丸山 徹  
 ツチヨシ・マテック 尾鼻美規、浜端良輔
- 16:05～16:25 (8) 粉体離型剤を用いた金型重力鋳造による薄肉鋳物製造プロセス  
 MORESCO ○島 秀貴、大阪府産技研 松室光昭、武村 守、東北大学 山縣 裕
- 16:25～16:45 (9) 炭素繊維強化アルミニウム合金複合材料の摩耗特性  
 近畿大学大学院 ○ムハンマド ファイズ ザイヌディン、近畿大学 浅野和典
- 16:45～17:05 (10) 高純度鋳鉄の黒鉛組織に及ぼす溶湯と共存する酸化物の影響  
 関西大学大学院 ○渡辺健太、関西大学 丸山 徹
- 17:05～17:10 閉会の挨拶 支部長 入澤 毅