

# 一般社団法人日本溶射学会 関西支部 平成 24 年度 講演大会開催のご案内

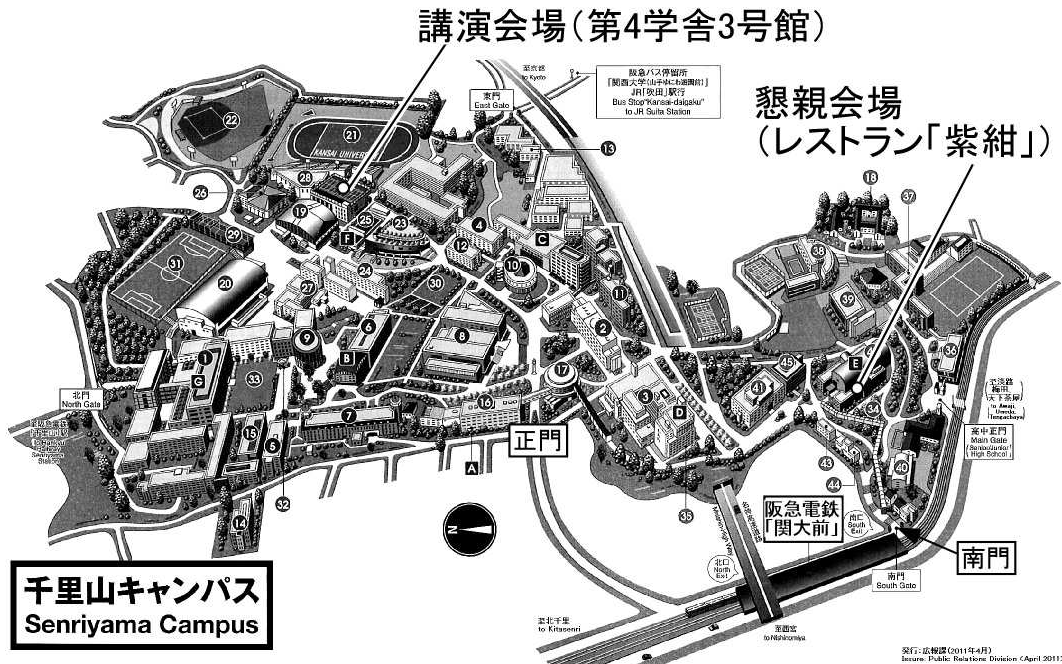
日本溶射学会関西支部 支部長 窪堀俊文

関西支部講演大会を下記の通り開催いたします。研究分野は溶射及びその周辺分野とし、幅広い分野の研究対象と致しました。学術および技術的な交流と討論の機会となります。

多数ご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。

## 記

1. 期 日：2012年11月7日(水) 13:30~16:50(懇親会:17:00~)
2. 会 場：関西大学 第4学舎 3号館 3402教室  
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」下車 徒歩約10分  
(懇親会会場:関西大学内 レストラン「紫紺」)



3. 会 費：一般 1,000円, 学生 無料 懇親会:500円
4. 申込み・問合せ先

申込先 〒564-8680 大阪府吹田市山手町 3-3-35  
関西大学 化学生命工学部 丸山 徹  
Tel: 06-6368-1121(代) FAX: 06-6368-0784  
E-mail: tmaru@kansai-u.ac.jp

以上

= 大会プログラム =

- 13:30 開会の挨拶 支部長 窪堀 俊文
- 座長：関西大学大学院 中村 卓（13：40～15：00）
- 13:40～14:00 硬脆材料のプラスト加工に関する研究  
近畿大学 理工学部 石橋 秀胤、王 佑名、窪堀 俊文
- 14:00～14:20 コロイダルシリカを用いたアルミナ系複合酸化物コーティングのき裂発生に及ぼす配合酸化物の影響  
関西大学 化学生命工学部 井上 史弥、丸山 徹
- 14:20～14:40 等間隔孔構造を用いた騒音低減効果に関する研究  
近畿大学 理工学部 仲泉 拓弥、同 大学院 浅野 智哉  
同 理工学部 窪堀 俊文
- 14:40～15:00 マグネシウム珪酸塩を硬化剤とした無機自硬性鋳型の強度に及ぼす水ガラスのモル比の影響  
関西大学 化学生命工学部 坂井 夏希、丸山 徹
- 15:00～15:10 = = = 休憩 = = =
- < 特別講演 >
- 15:10～15:40 電氣的測定法による亜鉛合金溶射皮膜の特性評価の試み  
関西大学 化学生命工学部 丸山 徹、同 大学院 守澤 康之
- 座長：近畿大学大学院 浅野 智哉（15：40～16：40）
- 15:40～16:00 超音波検査法における底面反射エコーを利用した溶射皮膜の評価  
近畿大学 理工学部 谷崎 司、同 大学院 ヌル ザリカ ビンティ カリル  
同 理工学部 窪堀 俊文
- 16:00～16:20 亜鉛合金溶射皮膜の密着強さに及ぼす基材表面の加工硬化の影響  
関西大学大学院 廣畑 充浩、同 化学生命工学部 丸山 徹
- 16:20～16:40 スリット構造を用いた騒音低減効果に関する研究  
近畿大学 理工学部 奥 大明、同 大学院 浅野 智哉  
同 理工学部 窪堀 俊文
- 16:40 閉会の挨拶 大会実行委員長 丸山 徹

= 懇親会 =

（17:00～ 会場：レストラン「紫紺」）