

2013 年度第 1 回コールドスプレー研究会開催のご案内

落ち葉が風に舞う季節になり、だいぶ寒さがこたえる今日この頃ですが、関係者の皆様におかれましては、如何お過ごしでしょうか。

さて、下記の通り、2013 年度第 1 回コールドスプレー研究会を楽天イーグルスの優勝で沸きに沸く仙台で開催させていただきます。万障繰り合わせの上、ご参加頂きますようお願い申し上げます。

記

- 開催日：(初日) 勉強会 2013 年 12 月 9 日(月) 13:30～17:20
懇親会 同 日 18:00～20:00
(2 日目) 研究会 2013 年 12 月 10 日(火) 9:30～12:00
- 会場：東北大学 工学部 青葉山キャンパス 総合研究棟 講義室 4 (306 号室)
(<http://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=campus&area=c>)
(<http://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=access>)

3. スケジュール：

12 月 9 日

- 13:30～13:35 開会の挨拶 小川和洋 (東北大)
- 13:35～14:35 話題提供 1 山田基宏 (豊橋技科大)
「界面微細構造観察による金属およびセラミックス皮膜の付着メカニズム考察」
- 14:35～15:35 話題提供 2 市川裕士 (東北大)
「コールドスプレー皮膜の微視組織とその強度」
- 15:35～15:50 (休 憩)
- 15:50～16:50 話題提供 3 小川和洋 (東北大)
「コールドスプレー皮膜の付着メカニズムに関する一考察」
- 16:50～17:20 総合討論
- 18:00～20:00 懇親会

12 月 10 日

- 9:30～12:00 研究会

4. 研究会内容：

2 日目の研究会においては、今後、コールドスプレー技術を発展させる上で何が必要でどのようなアプローチをすべきか、どのような新しいアプリケーションが考えられるか、必要とされる特性にはどのようなものがあるのか等をブレインストーミング的に議

論し、可能なものに関してはラウンドロビン試験等を行っていきたいと思います。ラウンドロビン試験に参加できない方も、是非、議論にご参加下さい。

5. 懇親会：

忘年会も兼ね、会に参加された方の情報交換の場として、懇親会を仙台市内で開催致します。宮城の地酒が飲めるお店を考えております。会費は5,000円で地酒飲み放題の予定です。人数を把握し、予約が必要になりますので、予め参加の可否をご連絡下さい。

6. 参加費：

2000円（初日のみ、あるいは2日目のみの参加も歓迎です。）

7. 連絡ならびに回答先：

東北大学大学院工学研究科附属エネルギー安全科学国際研究センター
市川 裕士（2013年度コールドスプレー研究会幹事）
Fax: 022-795-4311
ichikawa@rift.mech.tohoku.ac.jp

以上

コールドスプレー研究会会長 小川和洋

(回答欄) 以下、電子メールあるいはFaxでご回答下さい。 **回答締切：11/29(金) 17時**

- ・ 第1回 コールドスプレー研究会に
参加します 参加できません (どちらか一方を消して下さい)
- ・ 参加可能な方のみ (該当するものに丸を付けて下さい)
両日とも参加 初日(12/9)のみ参加します 2日目(12/10)のみ
- ・ 懇親会に
参加します 参加できません (どちらか一方を消して下さい)

ご芳名：

ご所属：

ご連絡先：〒

メールアドレス：

通信欄：