

平成 18 年度日本素材物性学会研究会 ご案内

研究テーマ：無機材料開発に向けて—最近のトピックスから—

日 時：平成 19 年 3 月 16 日(金) 14:00～

場 所：秋田ビューホテル (〒010-0001 秋田市中通 2-6-1 TEL 018-832-1111)

主 催：日本素材物性学会

参加費：無料(自由にご参加ください)

概 要： 無機材料開発の第一人者の先生によるご講演を企画しました。地元秋田からは、秋田県産業技術総合研究センターの杉山先生をお願いいたしました。先生は、既に特許を取得され、県外・県内企業と広く共同研究を展開されております。九州大学、福岡工業大学からは、齊藤講師、太田教授をお迎えし、ホットサーモカップル法の用途及び特徴についてご講演をお願いいたしました。ホットサーモカップル法は硝子系無機材料開発、無機素材熔融特性調査、合金材料の開発に用いられ、高温における試料の視覚的観察は極めて微細な挙動を知ることが可能であり、多くの分野に利用できるものと期待されております。

記

プログラム

14:00～14:10 開会挨拶 日本素材物性学会長 濱田 文男

1. 14:10～15:00 「反応性通電加圧焼結による WC 系硬質セラミックスの開発」
秋田県産業技術総合研究センター 主任研究員 杉山 重彰

15:00～15:10 休 憩

2. 15:10～16:00 「Hot-thermocouple 法装置の原理と使用例」
福岡工業大学生命環境科学科 教授 太田 能生

3. 16:00～16:50 「Hot-thermocouple 法の材料科学への応用」
九州大学工学研究院材料工学部門 講師 齊藤敬高

16:50～17:00 まとめ 秋田県産業技術総合研究センター 部長 鎌田 悟

懇 親 会

日時：研究会当日 17:30～

会場：秋田ビューホテル

会費：3,000 円(当日会場で承ります)

連 絡 先

日本素材物性学会事務局 担当：佐藤英之

TEL/FAX：018-889-2439

E-mail：s_bussei@ipc.akita-u.ac.jp

※懇親会への参加希望者は、事前に名前・所属を上記事務局宛ご連絡ください。