

日本金属学会・日本鉄鋼協会中国四国支部
軽金属学会中国四国支部共催

第37回材質制御研究会

～ 新機能発現や機能向上を目指した材料加工技術 ～

金属・金属間化合物材料がその機能を最大限に発揮するためには組織制御が重要な役割を果たします。このため塑性加工や熱処理など、様々な処理を施すことにより微細組織を制御し、各種性質の改善が試みられています。本研究会では、種々の特性改善を目的とした材料加工技術についてご紹介頂き、討論を実施します。多数のご参加をお待ちしております。

日時： 2010年1月18日（月）

場所： 広島県情報プラザ（広島市中区千田町3丁目7-47）

会場： 第2研修室

- | | | |
|-------------|--|---------------|
| 13:00～13:05 | 開会挨拶 | 佐々木 元（広島大学） |
| | 座長 大庭卓也 | |
| 13:05～13:55 | 巨大ひずみ加工した金属材料の特異現象と高性能化 | 堀田 善治（九州大学） |
| 13:55～14:45 | チタン材料の放電焼結による材質制御 | 松木 一弘（広島大学） |
| 14:45～15:00 | 休憩 | |
| | 座長 北川 裕之 | |
| 15:00～15:50 | 熱電変換材料の押出し加工 | 陳 中春（鳥取大学） |
| 15:50～16:30 | 強ひずみ加工法によるBi ₂ Te ₃ 系熱電材料の集合組織制御 | 林 高廣（ヤマハ株式会社） |
| 16:30～16:50 | 総合討論、閉会挨拶 | 仲井 清真（愛媛大学） |

参加申し込み 当日参加も大歓迎ですが、人数を把握したく思いますので、12月15日までにメールで氏名、所属、電話、email アドレスを下記までお知らせください。

参加費 無料

北川 裕之（島根大学 総合理工学部）

申込・問合せ TEL/FAX: 0852-32-6076/ 0852-32-6409

E-mail: kitagawa×riko.shimane-u.ac.jp （×は@に変えてください）

アクセス <http://www.hiwave.or.jp/hikos/kouryu/kouryutop.htm>