

第 106 回金属物性研究会

近年金属・金属間化合物を基盤とした新機能材料の開発が種々の分野で精力的に行われています。そこには新しい作製技術や、物性評価法の開発が大きな役割をしています。本研究会では、種々の特性を発揮する材料の最新の作製法・物性評価法をご紹介いただき、材料物性について討論を実施します。多数のご参加をお待ちしております。

日時： **2010年1月29日（金）**
場所： 愛媛大学工学部（松山市文京町3番）
会場： 工学部本館大会議室（3階）

- | | | |
|-------------|--|---------------------|
| 13:00～13:05 | 開会挨拶 | 仲井清眞（愛媛大学） |
| | 座長 繁岡 透（山口大学） | |
| 13:05～13:50 | 金属微粒子複合材料の高周波電磁気特性と左手系メタマテリアルへの応用 | 蔦岡孝則（広島大学） |
| 13:50～14:35 | 強磁場による相転移制御 | 小山佳一（鹿児島大学） |
| 14:35～15:20 | メカニカルアロイングによる新機能材料の合成と構造評価 | 平岡耕一（愛媛大学） |
| 15:20～15:30 | 休憩 | |
| | 座長 栗栖牧生（愛媛大学） | |
| 15:30～16:15 | 亜鉛-アンチモン系熱電変換材料における性能最適化 | 中本 剛（北陸先端科学技術大学院大学） |
| 16:15～17:00 | HoRh ₂ Si ₂ の逐次成分分離磁気転移と磁化過程 | 繁岡 透（山口大学） |
| 17:00～17:20 | 総合討論、閉会挨拶 | 平岡耕一（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、**1月11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
平岡耕一（愛媛大学）

申込・問合せ先 TEL/FAX: 089-927-9885

E-mail: hiraoka@eng.ehime-u.ac.jp（×は@に変えてください）

アクセス <http://www.eng.ehime-u.ac.jp/>