

第38回材質制御研究会

今日の機械の進歩の中で、材料および加工の関わる分野は多岐に渡り、その重要性も増してきています。新材料の出現や、加工法の確立は、新たな発想に基づく機械の出現や、機械の高効率、高信頼性化などに寄与します。本研究会では、「機械と材料・加工のかかわり」をテーマとし、機械材料・加工に関わる最新の技術や学術的取り扱いをご紹介いただき、今後の機械の進歩に、材料開発や加工技術がどのように関わっていくのかを議論していきます。多数のご参加をお待ちしております。

日時： 2010年2月17日（水）

場所： 広島大学大学院工学研究科（東広島市鏡山 1-4-1）

会場： 工学研究科講義室 2階（220講義室）

13:00～13:05	開会挨拶	佐々木元（広島大学）
13:05～13:55	機械性能に及ぼす極表面の材料の構造変化の影響 （トライボロジー及び研磨特性と極表面の構造変化）	梅原徳次（名古屋大学）
13:55～14:45	金属／セラミックス複雑形状品のオンデマンド製造プロセス	鈴木裕之（広島大学）
14:45～15:00	休憩	
15:00～16:30	自動車用材料と相図（状態図）の見方の復習	吉田 誠(早稲田大学)
16:30～16:40	総合討論、 閉会挨拶	松木一弘（広島大学）

参加申込 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、**2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

佐々木元（広島大学）

申込・問合せ先 TEL: 082-424-7545 FAX: 082-422-7193

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

アクセス <http://www.hiroshima-u.ac.jp/top/access/index.html>