



【中国四国支部】

第58回材質制御研究会

「材料微細組織制御と機械的性質」

材料の微細組織制御は構造材料の機械的性質を向上させるための手法として、物理冶金学における「永遠のテーマ」の一つといっても過言ではありません。本研究会においては、関連分野の研究を実験面、理論面から行っている講師による研究発表と討論を通して、本分野の動向の一端に触れる情報を提供します。

主催 日本金属学会・日本鉄鋼協会中国四国支部（企画世話人 徳島大学 岡田達也）

日時 2016年9月30日(金) 14:30～17:00

場所 徳島大学 理工学部 機械棟M6 1 3室（〒770-8506 徳島市南常三島町2-1）

プログラム

14:30～14:35

開会の挨拶 徳島大学 大学院理工学研究科 岡田 達也

座長：尾中 晋（東京工業大学）

1) 14:35～15:10

「純Alおよび純Cu単結晶，双結晶，三重結晶の変形と再結晶」

徳島大学

岡田 達也

2) 15:10～15:45

「鍛造型Ni基超合金における γ' 析出相の形態評価」

東京工業大学

久澤 大夢

— 15:45～15:50 休憩 —

座長：岡田 達也（徳島大学）

3) 15:50～16:25

「耐熱Mg合金における転位ムーブメントとクリープ変形機構」

東京工業大学

寺田 芳弘

4) 16:25～17:00

「対数角（回転行列の対数の要素）による結晶方位変化の評価」

東京工業大学

尾中 晋

開会の挨拶 徳島大学 大学院理工学研究科 岡田 達也

参加申込 参加人数確認のため、9月23日までにE-mailで氏名・所属・連絡先（電話番号・E-mailアドレス）を下記までお知らせください。

参加費 無料

問合先 岡田 達也（徳島大学 大学院 理工学研究科）

E-mail tatsuya-okada@tokushima-u.ac.jp

アクセス <http://www.tokushima-u.ac.jp/access/>