平成 24 年度 第 1 回 中国四国支部研究会

- 微細組織の実体とその物性に及ぼす効果 -

主 催: 軽金属学会 中国四国支部, 日本鉄鋼協会・日本金属学会 中国四国支部

日 時: 平成24年10月19日(金)13:00~

場 所: 愛媛大学 城北キャンパス 工学部 本館 3 階 大会議室

http://www.ehime-u.ac.jp/access/johoku/index.html (城北キャンパス) http://www.ehime-u.ac.jp/access/johoku/eng sci.html (工学部・本館)

 $13:00 \sim 13:55$

1. 座長 愛媛大学 仲井 清眞

「 Al-Mg-Si (6061-T6) 合金の摩擦撹拌接合による材質変化について |

岡山理科大学工学部助台 榮一 先生岡山理科大学工学部横山 隆 先生物質材料研究機構長谷川 明 先生

 $14:00 \sim 14:55$

2. 座長 岡山理科大学 金谷 輝人

「不安定な組織の"やわらかさ"」

愛知工業大学 工学部 土井 稔 先生

 $15:00 \sim 15:55$

3. 座長 愛媛大学 小林 千悟

「ナノ組織制御によるレアアースフリー汎用型マグネシウム合金の高性能化 ー規則 GP ゾーンと動的再結晶の融合ー」

> 長岡技術科学大学 機械系 高性能マグネシウム工学センター

> > 鎌土 重晴 先生

16:00 ~ 16:55

4. 座長 愛媛大学 猶原 隆

「 Mg 基 LPSO 金属間化合物の構造と変形 」

京都大学大学院 工学研究科 乾 晴行 先生

 $17:05 \sim 17:20$

5. 進行役 愛媛大学 仲井 清眞 「総合討論」

参加費 : 無料

連絡先

〒790-8577 愛媛県松山市文京町 3 番 愛媛大学 大学院理工学研究科 物質生命工学専攻仲井 清眞

Tel. 090-7143-6829

E-mail; <u>nakai.kiyomichi.mz@ehime-u.ac.jp</u>