

第3回 材料研究会、九州・西日本支部 合同研究会

テーマ: MgB_2 は $NbTi$ を超えられるか?

2002年10月29日(火) 14:00~17:40

(長崎大学 教育学部 教育工学実験教室)

《 プログラム 》

(座長) 松下照男

- | | | | |
|-----------------------------|-------------|---------------|-------------|
| 1. 開会の挨拶 | 材料研究会 (委員長) | 永田明彦 | 14:00~14:10 |
| 2. 線材の現状
— 微細組織と臨界電流特性 — | 物質・材料研究機構 | 熊倉浩明 | 14:10~14:50 |
| 3. 線材の臨界電流向上における話題 | 東海大学 | 太刀川恭治
山田 豊 | 14:50~15:30 |
| 休憩 | | | 15:30~15:40 |

(座長) 船木和夫

- | | | | |
|----------------------------------|----------------|------|-------------|
| 4. コイル開発の現状 | (株)日立製作所 日立研究所 | 岡田道哉 | 15:40~16:20 |
| 5. エレクトロニクス応用に向けて
— 薄膜、接合技術 — | 通信総合研究所 | 王 鎮 | 16:20~17:00 |
| 6. 将来性と課題 (総合討論) | 九州工業大学 | 松下照男 | 17:00~17:40 |

※ 講演はそれぞれ発表 30 分、質疑応答 10 分、合計 40 分を予定しています。