

2008年12月15日

2008年度第4回関西支部講演会のご案内
2008年度第6回冷凍部会例会開催のご案内

社団法人 低温工学協会 関西支部長 斗内政吉
冷凍部会長 細山謙二

テーマ：「超伝導磁気分離技術の新展開」

超伝導磁気分離の実用化がなされつつあります。特に環境分野やバイオ分野への応用が現実味を帯びてまいりました。そこで今回、この二つの分野についての講演会を企画しました。また、講演会の後、ご希望する方を対象に、ドラム缶洗浄廃水の磁気分離装置のパイロットプラントの見学をしていただきます。奮ってご参加いただきますようお願いいたします。

記

日 時：2009年1月16日（金） 講演会 13:00～14:50 見学会 16:00～17:00
講演会場：大阪市立大学文化交流センター（大阪市北区梅田 1-2-2-600 大阪駅前第2ビル6階）
見学場所：関西ドラムセンター（大阪市住之江区南港東2-2-49）

プログラム：

■ 講演会

- | | | |
|---------------------------------------|---------------|-------------|
| 1. 開会あいさつ | 関西支部長 | 13:00～13:10 |
| 2. 「環境保全技術としての抗生物質の磁気分離」 | 神戸大学 井原一高 | 13:10～13:40 |
| 3. 「医薬用タンパク質の高速分離・精製・回収用高勾配磁気分離システム」 | 産業技術総合研究所 我妻洗 | 13:40～14:10 |
| 4. 「HTS バルク磁石を用いたドラム缶洗浄廃液磁気ろ過システムの検討」 | 大阪大学 三島史人 | 14:10～14:40 |
| 5. 閉会あいさつ | 冷凍部会長 | 14:40～14:50 |

■ 見学会

ドラム缶洗浄水排水処理装置見学を行います。
南港東（ニュートラム）16時集合。（南港東から徒歩5分）

参加費：1,000円 冷凍部会会員は無料

問合せ先：大阪大学環境エネルギー工学専攻 西嶋茂宏
TEL：06-6879-7896 E-MAIL：nishijima@see.eng.osaka-u.ac.jp