

第44回固体イオニクス研究会のご案内

下記の要領で第44回固体イオニクス研究会を開催いたします。奮ってご参加くださいますよう、
お願い申し上げます。

研究会テーマ：「超イオン導電体における構造と動的物性機構解明の新動向」

主催：固体イオニクス学会

研究会日時・場所：2006年11月1日（水）13:00～18:00

東京工業大学すずかけ台キャンパス内大学会館すずかけホール2F第1集会室

懇親会日時・場所：2006年11月1日（水）18:00～

東京工業大学すずかけ台キャンパス内大学会館食堂2F スポバ

参加費（資料代込）：固体イオニクス学会会員 ¥1,500，一般 ¥2,500，学生 ¥500

懇親会費：一般 ¥2,000，学生 ¥1,000

研究会プログラム

開会の辞 13:00～13:10 阿竹 徹（東工大応セラ研・教授）

講演1 13:10～14:00 川路 均（東工大応セラ研・助教授）

「超イオン伝導体の低温熱容量と格子振動スペクトル」

講演2 14:00～14:50 Sergey Lushnikov (Professor, Ioffe Physical Technical Institute,
Russian Academy of Sciences)

"Acoustic properties of the superprotonic crystals"

休憩 14:50～15:10

講演3 15:10～16:00 望月章介（日大院総合基礎科学・教授）

「光で見る超イオン導電体の構造と電子構造」

講演4 16:00～16:50 佐多教子（東北大院工・助教授）

「欠陥構造とイオン導電性：人工的構造制御によるアプローチ」

講演5 16:50～17:30 「飛び入り発表および自由討論」

飛び入りの発表を歓迎します。事前にご連絡を頂いても、当日でも結構です。
またパワーポイントで準備されても、OHPでも結構です。

国際会議相談 17:30～18:00

懇親会 18:00～

申込方法：研究会および懇親会への御参加は、下記世話人宛に e-mail でお申し込み下さい。

世話人：阿竹 徹，東京工業大学応用セラミクス研究所

〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259

TEL：045-924-5343，Fax: 045-924-5339，E-mail：ataketooru@msl.titech.ac.jp

交通：東京工業大学すずかけ台キャンパス内大学会館へのアクセスは、以下のサイト
（<http://thermo.msl.titech.ac.jp/SSIJ44/>）をご参照下さい。