

「イオン液体研究会」平成 20 年度第 2 回研究会

(科研費特定領域研究「イオン液体の科学」平成 20 年度 第 2 回公開シンポジウム)

主催：特定領域研究「イオン液体の科学」総括班

協賛：イオン液体研究会

日時：平成 20 年 12 月 12 日 (金)

場所：京都大学百周年時計台記念館 百周年記念ホール 京都市左京区吉田本町

(TEL:075-753-2285 <http://www.kyoto-u.ac.jp/top2/11-top.htm>)

交通：京都市バス 「京大正門前」または「百万遍」下車徒歩 5 分

(キャンパスアクセス <http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus>)

(吉田本部構内および交通アクセス http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/map6r_y.htm)

< プログラム >

- 11:00 - 11:10 開会の辞 西川 恵子 (千葉大学)
- 11:10 - 12:10 特別講演 ” Ionic liquids as Green Solvents & Catalysts for Organic Synthesis“
Loh Teck Peng (Nanyang Technological University)
- 12:10 - 12:30 「イオン液体の命名法」 北爪智哉 (東京工業大学)

昼食

- 13:40 - 14:20 「ポリ HF 塩イオン液体中での低分子および高分子の選択的フッ素化および脱
硫フッ素化」 淵上寿雄 (東京工業大学)
- 14:20 - 15:00 「バイオマス処理用イオン液体の開発」 大野弘幸 (東京農工大学)
- 15:00 - 15:40 「リチウム二次電池用イオン液体の分子設計指針」
松本 一 (産業技術総合研究所)

コーヒーブレイク

- 16:10 - 16:50 「イオン液体の相転移のメカニズム」 西川恵子 (千葉大学)
- 16:50 - 17:30 「イオン液体のガス吸収特性を利用した分離精製技術の開発」
金久保光央 (産業技術総合研究所)
- 17:30 - 17:40 閉会の辞
- 18:00 - 20:00 懇親会 (国際交流ホール)

< 申し込み先 >

豊中市宮山町 - 1 - 48 - 203 (株) ポラリス・セクレタリーズ・オフィス内

イオン液体研究会事務局

担当 阿井千賀子 (E-mail: [ioniquid\[at\]officepolaris.co.jp](mailto:ioniquid[at]officepolaris.co.jp)) [at]を@に替えてお申し込み下さい。

< 申し込み方法 >

氏名、所属、懇親会 (当日実費徴収) 参加の有無を明記の上、電子メールにて 11 月 21 日までに
お申し込みください。なお、科研費特定研究『イオン液体の科学』の関係者は別途、全体会議も
含めたご案内を致しますので、そちらでお申し込みください。