講演会開催のお知らせ

Announcement on Research Seminar

Dynamics of Room-Temperature Ionic Liquids: A Comparative Dielectric and OKE Study

In this presentation, we compare the cooperative dynamics of various classes of ionic liquids. We probe this dynamics with broad-band dielectric relaxation spectroscopy (DRS) and time-resolved optical Kerr-effect (OKE) spectroscopy. The obtained information on cooperative reorientations and translations will be compared with results from transport studies and methods probing local motions, like time-resolved infrared spectroscopy.



Prof Richard Buchner, University of Regensburg

日時: 3月19日 15:00 ~ 16:30

場所: 横浜国立大学 中央図書館メディアホール

http://www.ynu.ac.jp/access/map campus.html

(横浜駅西口より相鉄バス(浜5系統)で約15分「岡沢町」下車

http://www.ynu.ac.jp/access/bus.html

または市営地下鉄三ツ沢上町から徒歩約25分 http://www.ynu.ac.jp/access/train_front.html)

懇親会 (参加費当日徴収)

於 横浜国立大学生協第二食堂 17:00 ~ 18:30

主催:イオン液体研究会、後援: JSPS、協賛: ナノテクリサーチクラブ