



筑波大学戦略イニシアティブ (A)  
機能物質創成研究拠点若手啓発講演会

# キュービック相の科学：普遍性と特殊性

日時： 2012年3月14日(水)  
会場： 筑波大学 1C210講義室

- 13:30 齋藤一弥 (筑波大学・数理物質系)  
「はじめに」
- 13:40-14:10 太田隆夫氏 (京都大学・理学研究科)  
「何故キュービック相に興味を持つか」
- 14:10-14:50 沓水祥一氏 (岐阜大学・工学部)  
「棒状液晶系キュービック相の凝集構造と光駆動の試み」
- 14:50-15:30 福島孝典氏 (東京工業大学・資源化学研究所)  
「イオン性基が置換したディスク状分子からなる  
キュービック液晶の発見と展開」
- 休憩
- 15:45-16:25 今井正幸氏 (お茶の水大学・理学部)  
「非イオン性界面活性剤／水系における  
秩序相のダイナミクス」
- 16:25-17:05 堂寺知成氏 (近畿大学・理工学研究科)  
「ジャイロイド曲面上の剛体球のアルダー転移」
- 18:00-20:00 懇親会

お問い合わせ先  
〒305-8571 茨城県つくば市天王台1-1-1  
筑波大学数理物質系化学域 齋藤一弥  
TEL & FAX: 029-853-4239  
Email: kazuya@chem.tsukuba.ac.jp