

第1回 構造熱科学シンポジウム

The 1st Symposium on Structural Thermodynamics SSTh-2009

2009年7月25日(土)
大阪大学 豊中キャンパス
理学研究科 F棟608号室

主催: 大阪大学大学院理学研究科
附属構造熱科学研究センター
共催: 大阪大学大学院
グローバルCOEプログラム
「生命環境化学グローバル
教育研究拠点」



アクセス案内 <http://www.sci.osaka-u.ac.jp/location/access-jp.html>

| | | | |
|-------------|--------------------------------|---------|------|
| 9:30-9:35 | 挨拶 | 理学研究科長 | 東島 清 |
| 9:35-9:45 | 構造熱科学研究センターの概要と展望 | センター長 | 稲葉 章 |
| 9:45-10:15 | 液体・ガラスの構造と熱測定 | 東工大院理工 | 小國正晴 |
| 10:15-10:45 | 界面特異な凝縮相の構造熱科学研究 — 休憩 — | センター | 稲葉 章 |
| 10:55-11:25 | 棒状分子の作るキュービック相の形成機構と分子凝集構造 | 筑波大数理物質 | 齋藤一弥 |
| 11:25-11:55 | 有機電荷移動塩のスピ液体状態 — 昼休み — | センター(兼) | 中澤康浩 |
| 13:00-13:30 | f電子系の特異な電子状態と超伝導 | 阪大院理 | 摂待力生 |
| 13:30-14:00 | 分子磁性体の熱力学的研究 | センター | 宮崎裕司 |
| 14:00-14:30 | ナノ不均一構造をもつ無機材料における相転移挙動 | 東工大応セラ研 | 川路 均 |
| 14:30-15:00 | 低次元強相関係の熱伝導 — 休憩 — | センター(兼) | 竹谷純一 |
| 15:15-15:45 | 両親媒性液晶型ブロック共重合体の構造転移における液晶相の役割 | 首都大学東京 | 吉田博久 |
| 15:45-16:15 | 生物学的な立場からみた熱力学研究 | 阪大院理 | 滝澤温彦 |
| 16:15-16:45 | 生体分子間相互作用の立体構造と熱力学 | 京都府大 | 織田昌幸 |
| 16:45-17:15 | 生物熱測定からわかること | センター | 長野八久 |
| 17:15-17:45 | 熱と温度の物理化学 — 懇親会 — | 東工大 | 阿竹 徹 |

