

プログラム 1日目

3月3日(月) [10:00-10:10]

Opening Remarks

Session 1 座長: 菱田 真史

[10:10-10:40]

三浦 俊明(産業技術総合研究所)
「高分子系の秩序形成ダイナミクスの
分子動力学シミュレーション」

[10:40-11:00]

中川 恒(東京大学 野口研究室)
「化学反応下での
両親媒性分子集合体の形態変化」

[11:00-11:30]

武仲 能子(産業技術総合研究所)
「金ナノロッド形状を制御する
界面活性剤自己集合体の役割」

[11:30-13:00]

Lunch (90 min)

Session 2 座長: 山田悟史

[13:00-13:30]

遠藤 仁(高エネルギー加速器研究機構)
「中性子スピンエコーを用いた
ソフトマターダイナミクス研究」

[13:30-14:00]

平野 太一(東京大学 生産技術研究所)
「ディスクEMSシステムによる
ゲル化点測定の新(真)手法」

[14:00-14:20]

廣井 卓思(東京大学 柴山研究室)
「中性子スピンエコー法によるゲルの不均
一性が動的挙動に及ぼす影響の観測」

[14:20-14:35]

Coffee Break (15 min)

Session 3 座長: 佐光 貞樹

[14:35-15:05]

杉安 和憲(物質・材料研究機構)
「超分子ポリマーの精密重合」

[15:05-15:35]

庄司 光男(筑波大学)
「酵素反応機構の理論的解明」

[15:35-15:50]

Coffee Break (15 min)

[18:00-19:40]

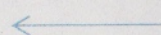
懇親会

洋食レストラン アンジェ
(つくば研究支援センター内)

[懇親会費 一般 5000円、学生 3000円]

つくば駅までの路線バス:19:57発

会場移動
(徒歩15分)



Session 4 座長: 武仲 能子

[15:50-16:10]

花岡 恭平(筑波大学 庄司グループ)
「レプリカ交換分子動力学法によるビタミンD受容体のコンフォメーションアンサンブルの生成」

[16:10-16:40]

北畑 裕之(千葉大学)
「界面張力により駆動される液滴・粒子の変形と運動」

[16:40-17:10]

川上 亘作(物質・材料研究機構)
「ガラス状医薬品化合物の結晶化挙動に関する統一的解釈」

17:20 終了

プログラム 2日目

Session 5

座長: 花岡 恭平

[9:30-9:50]

柳町 拓哉(筑波大学 齋藤研究室)
「液晶欠陥は有効質量をもつのか？」

[9:50-10:20]

山本貴広(産業技術総合研究所)
「微粒子/液晶複合材料を基盤とする
スマートソフトコンポジットの開発」

[10:20-10:35]

Coffee Break (15 min)

Session 6 座長: 藤井 義久

[10:35-11:05]

阿多 誠介(産業技術総合研究所)
「溶解度パラメーターに注目した
CNT/高分子複合材料設計」

[11:05-11:35]

野口 秀典(物質・材料研究機構)
「界面振動分光法によるソフト界面構造評価」

Closing remarks

懇親会

洋食レストラン アンジェ(つくば研究支援センター内)

時間: 18:00-19:40

TEL:029-859-3760(店)

TEL:090-4900-1398(佐光)

行き: NIMSから徒歩15分

帰り: 路線バス19:57発 (つくばセンター 20:10着予定)

