

座長：鈴木良尚

- 17:40-18:20 一様外力による壁面からのブラウン粒子の結晶化
佐藤正英（金沢大学 総合メディア基盤センター）
- 18:20-19:00 エピタキシャル成長におけるインクルージョンの歪み効果
勝野弘康（学習院大学 計算機センター）
- 19:30- 懇親会（低温科学研究所，研究棟2階，講義室）

1月25日（金曜日）

座長：佐藤正英

- 9:00-9:40 チョコレートの結晶化におけるせん断応力および固体粒子の効果
上野 聡（広島大学大学院 理学研究科）
- 9:40-10:20 脂質結晶融液成長のその場観察
本同宏成¹，佐崎元²，古川義純²，佐藤清隆¹，上野聡¹
（¹広島大学大学院 理学研究科，²北海道大学 低温科学研究所）
- 10:20-11:00 第一原理計算に基づく結晶表面における不純物の解析
川野 潤（北海道大学 創成研究機構）
- 11:00-11:20 休憩

座長：奥津哲夫

- 11:20-12:00 氷結晶表面での擬似液体層の生成機構
佐崎 元，麻川明俊，長嶋剣，中坪俊一，古川義純
（北海道大学 低温科学研究所）
- 12:00-12:40 氷ベール面上での擬似液体層の熱力学的安定性と
ステップダイナミクス
麻川明俊，佐崎元，長嶋剣，中坪俊一，古川義純
（北海道大学 低温科学研究所）