

# 第1回静岡大学 True Nanoシンポジウム

2009年2月28日(土)～3月1日(日)

## 松風閣

静岡県焼津市浜当目海岸通り星が丘

アクセス: 焼津駅より専用シャトルバスにて10分

<http://www.sanri.co.jp/shofukaku/>

### 2月28日(土)

- 13:20～13:30 開会挨拶  
興直孝 (静岡大学 学長)
- 13:30～14:30 ① 16nm技術ノードに向けたブロック共重合体リソグラフィ  
山口徹氏 (NTT物性科学基礎研究所 量子電子物性研究部)
- 14:30～15:30 ② 希土類ドーピング $Y_3Al_5O_{12}$ ナノ粒子の低温液相合成・特性および応用  
磯部徹彦氏 (慶應義塾大学 理工学部応用化学科・准教授)
- 休憩 (15分)
- 15:45～16:45 ③ プラズマ科学基盤のナノエレクトロニクス的新機能性CNT創製  
畠山力三氏 (東北大学 大学院工学研究科・教授)
- 16:45～17:45 ④ Nanobioelectronic Device Composed of Proteins for Diagnosis and Biomemory  
Jeong-Woo Choi氏 (Department of Chemical & Biomolecular Engineering and Interdisciplinary Program of Integrated Biotechnology, Sogang University, Professor)
- 19:30～21:30 研究交流会

### 3月1日(日)

- 9:00～10:00 ⑤ 植物生体膜ナノマシンの魅力: アクアポリンとプロトンポンプ  
前島正義氏 (名古屋大学 大学院生命農学研究科・教授)
- 10:00～11:00 ⑥ 匂いコードのセンシングとその応用  
林健司氏 (九州大学 大学院システム情報科学研究院・准教授)
- 休憩 (15分)
- 11:15～11:45 ⑦ True Nano 研究プロジェクトの研究紹介と今後の展開  
永津雅章 (静岡大学 創造科学技術大学院・教授)
- 11:45～12:45 研究支援若手研究者発表
- 12:45～12:50 閉会挨拶  
永津雅章 (静岡大学 創造科学技術大学院・教授)

●お問い合わせ先

静岡大学創造科学技術大学院

Tel: 053-478-1081

Mail: [tmnagat@ipc.shizuoka.ac.jp](mailto:tmnagat@ipc.shizuoka.ac.jp)

主催: 国立大学法人 静岡大学創造科学技術大学院

参加費無料