



早稲田大学・上海交通大学
ナノテクノロジージョイントシンポジウム



日時: 2006年2月22日 10:00~17:30
会場: 小野梓記念講堂 (<http://www.waseda.jp/jp/culture/map.html>)
参加登録費: 無料
参加登録: 腰越 圭津 (E-mail: kazu@mse.waseda.ac.jp TEL: +81-3-5286-3202)
問合せ先: 朝日 透 (E-mail: asahi@mse.waseda.ac.jp TEL: +81-3-5272-1438)

プログラム:

- 10:00 Opening Address
白井 克彦 (早稲田大学 総長)
- 10:10 Introduction to Shanghai Jiao Tong University (仮題)
謝 繩武 (上海交通大学 総長)
- 10:20 Strategy for Research Promotion of Waseda University and Activity of ASMeW
逢坂 哲彌 (早稲田大学 研究推進部長)
- 11:00 Chiroptical Study on Organic/Inorganic Hybrid Layered Compounds
朝日 透 (早稲田大学科健機構 教授)
- 11:30 Magnetic Nanoparticles: Functional Tools for Bio and Clinical Applications
古 宏晨 (上海交通大学 教授)
- 12:00 休憩(昼食)
- 14:00 Chiral Discrimination using Self-Assembled Monolayers
中西 卓也 (早稲田大学科健機構 助教授)
- 14:30 Carbon Nanotube Multi-Channeled Field-Effect Transistors
张 亚非 (上海交通大学 教授)
- 15:00 Bioapplications of Capillary Electrophoresis and Imaging
山口 佳則 (早稲田大学科健機構 助教授)
- 15:30 Interaction between Single Wall Carbon Nanotubes and Human Cells
崔 大祥 (上海交通大学 教授)
- 16:00 休憩
- 16:30 Enhancing Semiconductor Device Performance by Single Ion Implantation
品田 賢宏 (早稲田大学科健機構 講師)
- 17:00 Doped Ge₂Sb₂Te₅ Films for Non-Volatile Phase Change Memory
馮 潔 (上海交通大学 助教授)
- 17:30 閉会