

2013 年度 香取研究室 卒業研究・大学院研究発表会

開催日：2014 年 1 月 22 日（水）

場 所：中央大学理工学部 3 号館 5 階 3507 室

時間配分 「卒研発表」：発表 25 分，質疑応答 5 分（計 30 分）

「大学院研究発表」：発表 35 分，質疑応答 5 分（計 40 分）

1. 15:00 – 15:30 (30 分)

発表者：橋本 裕太 氏 (卒研生)

題 目：ドレスト光子による金属微粒子配列の空間構造とその制御

2. 15:30 – 16:00 (30 分)

発表者：小林 智裕 氏 (卒研生)

題 目：DP による 1 次元堆積モデルの履歴効果

(休憩 10 分)

3. 16:10 – 16:40 (30 分)

発表者：本田 良二郎 氏 (卒研生)

題 目：イジング模型のモンテカルロ・シミュレーション

4. 16:40 – 17:10 (30 分)

発表者：田平 好文 氏 (卒研生)

題 目：異方性をもった 2 次元 DP モデル

5. 17:10 – 17:40 (30 分)

発表者：高橋 幹 氏 (卒研生)

題 目：ドレスト光子を利用した自律的表面形状加工の電荷蓄積モデル

(休憩 10 分)

6. 17:50 – 18:30 (40 分)

発表者：高橋 優太 氏 (修士 2 年)

題 目：ヤコビ・テータ積分核およびラマヌジャン積分核をもつ無限次元行列式点過程

問い合わせ先：中大・理工・物理 香取 眞理

TEL: 03-3817-1776

E-mail: katori@phys.chuo-u.ac.jp