

第 54 回理窓博士会学位新取得者記念講演会プログラム

(ご発表 6 分、質疑応答 2 分)

1. 13:10～13:18

石川 信広 (H18 理工・工化) 綜研化学株式会社

「核酸塩基の分子間相互作用を基盤とした新規接着材料に関する研究」

2. 13:18～13:26

稲葉 工 (H22 理・物) 東京理科大学 理学部 物理学科

「単層カーボンナノチューブからの蛍光発光に対する光照射欠陥効果」

3. 13:26～13:34

小澤 知尋 (H23 薬・創薬) 山梨大学 医学部附属病院薬剤部

「PPAR β/δ 選択的アゴニストの肺胞再生効果の検討」

4. 13:34～13:42

川崎 玉恵 (H23 理・数情) 東京理科大学 理学部 数理情報科学科

「2-step 単調欠測データをもつ平均ベクトルの検定」

5. 13:42～13:50

久保園 隆康 (H3 上智大学 理工・化) ライオン株式会社

「過酸化水素の漂白作用および過酸前駆体による漂白促進効果の機構解明」

6. 13:50～13:58

倉知 郁生 (S58 理・応物) 高エネルギー加速器研究機構

「微細化技術に起因するシリコンデバイス特性劣化の発生機構の検討とその改善」

7. 13:58～14:06

小林 徹也 (H1 理・数) 茨城県立竜ヶ崎第一高等学校

「高等学校数学における 解析と総合に関する実証的研究 ―生徒の問題解決過程に着目して―」

8. 14:06～14:14

佐々木 克憲 (H8 山形大学 理・地球科学) 応用地質株式会社

「延焼予測と消防力運用のシミュレーションを利用した都市火災リスク評価に関する研究」

9. 14:14～14:22

下村 斉 (H12 薬・薬) 化学療法研究所附属病院

「結核および非結核性抗酸菌症治療薬の適正使用に関する研究」

(裏面に続く)

10. 14:22～14:30

関根 遼太郎 (H23 理・応物) 東京理科大学 基礎工学部 電子応用工学科
「 $\text{TlBa}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_{8.5+d}$ のポイント接合型トンネル分光研究」

11. 14:30～14:38

寺山 博行 (S45 薬・製薬) ユーヴィックス株式会社
「キチナーゼ阻害剤の合成研究」

12. 14:38～14:46

星野 翔麻 (H23 理2・化) 東京工業大学 理学院 化学系
「ハロゲン分子の励起状態素過程としてのレーザー発振」

13. 14:46～14:54

松寄 昭雄 (H9 理・数) 埼玉大学 教育学部
「数学教育学におけるモデリング研究の新たな方向ーモデリング能力の評価枠組みの構築と検証ー」

14. 14:54～15:02

村松 大陸 (H23 理工・電情) 東京理科大学 理工学部 電気電子情報工学科
「人体通信の伝送特性の解析手法および機器設計に関する研究」

15. 15:02～15:10

安田 裕之 (H16 工・電) 東京大学生産技術研究所
「非線形振動子の同期現象に基づいた自律分散型同期技術に関する研究」

16. 15:10～15:18

柴崎 衛 (H16 工2・電) 株式会社電菱
「フレキシブル太陽電池の発電量推定に関する研究」

以上

<<講演者以外の参加新取得者>> (50 音順)

氏名	学部卒業年・学部・学科	現職
1. 大和 征良	(H12 工学院大学・工学部)	日本ヒルティ株式会社
2. 地寄 頌子	(H23 理工・情)	東京理科大学 理工学部 情報科学科
3. 森戸 祐幸	(S38 理・応化)	ユーヴィックス株式会社
4. 横田 博	(S63 理・応化)	デンカ (株)
5. 吉田 嵩	(H23 基・電応)	東京理科大学 基礎工学部 電子応用工学科