

第 10 回組合せ論若手研究集会 プログラム

2014 年 2 月 24 日 (月)~25 日 (火)
慶應義塾大学矢上キャンパス
14 棟創想館 2 階 14-203 番教室

2 月 24 日 (月)

[一般講演]

10:00~10:20 松本 直己 (横浜国立大学)

「4-連結平面偶三角形分割における N -変形について」

10:20~10:40 渡邊 悠太 (東北大学大学院)

「 t デザインのブロック数の下限について」

15 分休憩

10:55~11:15 大久保 雄貴 (東京理科大学大学院)

「Forbidden quadruplets generating a finite set of 2-connected graphs」

11:15~11:35 杉山 武史 (福島工業高等専門学校)

「禁止部分グラフ条件を用いた 2-正則部分グラフが存在するための十分条件について」

15 分休憩

11:50~12:10 Batbayasgalan Balkhuu (慶應義塾大学大学院)

「On the number of subsets with given size and fixed sum」

12:10~12:30 ○加納 幹雄 (茨城大学)、津垣 正男、Guiying Yan (中国科学院)

「 m -dominating k -ended trees of graphs」

昼食休憩

[招待講演]

14:00~17:00 鈴木 有祐氏 (新潟大学)

「閉曲面上のグラフの生成定理について」

2月25日(火)

[一般講演]

10:35~10:55 岸 祐太 (東京理科大学大学院)

「劣モジュラ関数に対して成り立つ組合せ論的不等式について」

10:55~11:15 佐々木 彬成 (東京理科大学大学院)

「On the ratio of the domination number and the independent domination number in graphs」

11:15~11:35 大芝 淳 (慶應義塾大学大学院)

「重み条件を課した二目的巡回セールスマン問題について」

15分休憩

11:50~12:10 八島 高将 (東京理科大学大学院)

「A Degree Condition for a Graph to Have Even $[2, b]$ -Factors」

12:10~12:30 ○ Zheng Yan, 加納 幹雄 (茨城大学)、山下 登茂紀 (近畿大学)

「Spanning Caterpillars Having at most k Leaves」

昼食休憩

[招待講演]

14:00~17:00 大輪 拓也氏 (国立情報学研究所)

「グラフ上のランダムウォークの混合時間とその周辺」