

第 18 回組合せ論若手研究集会 プログラム

2022 年 2 月 17 日 (木), 18 日 (金)
慶應義塾大学矢上キャンパス
12 棟教室棟 1 階 12-109 教室

2 月 17 日 (木)

[一般講演]

10:00~10:05 開会挨拶

10:05~10:30 鹿島 柁 (慶應義塾大学大学院 理工学研究科)
「完全 2 部グラフの paintability」

10:30~10:55 三家 雅弘 (慶應義塾大学大学院 理工学研究科)
「 $3/2$ -タフ $P_4 \cup P_{10}$ -free グラフの 2-因子の存在性」

10:55~11:20 田中 優帆 (東北大学 情報科学研究科)
「サイクルの二乗グラフの全域木の数え上げ」(オンライン)

15 分休憩

11:35~12:00 吉野 聖人 (東北大学 情報科学研究科)
「7 次元ユークリッド空間内の等角直線族の個数の対称性について」

12:00~12:25 仲田 研登 (岡山大学 教育学研究科)
「削除誤り訂正符号へのワイル群の応用」

昼食休憩

[招待講演]

14:00~17:00 小林 佑輔 氏 (京都大学)
「点素パス問題に対するアルゴリズム」

2月18日(金)

[一般講演]

10:30~10:55 浅見 唯葉, 小石 美佑, 関根 彩佳 (お茶の水女子大学大学院)

「競技間の評価基準の明確さの違い」(オンライン)

10:55~11:20 服部 佳也乃 (お茶の水女子大学大学院)

「評価基準の明確さの違いによるブロックデザインを用いた順位決定手法の妥当性の比較」(オンライン)

15分休憩

11:35~12:00 内桶 理郁 (津田塾大学大学院 理学研究科)

「完全2分木上の可換砂山モデル」(オンライン)

12:00~12:25 増田 充恭 (新潟大学 自然科学研究科)

「 K_n の細分を持つ多重最適1-平面グラフについて」(オンライン)

昼食休憩

[招待講演]

14:00~17:00 小関 健太氏 (横浜国立大学)

「claw-free グラフのハミルトン閉路予想, およびそれと同値な命題たち」