

# 第55回実函数論・函数解析学合同シンポジウム プログラム

期日: 2016年9月1日(木) – 9月3日(土)

会場: 首都大学東京 南大沢キャンパス 1号館 101号室

〒192-0397 東京都八王子市南大沢 1-1

<http://www.tmu.ac.jp/>

## 9月1日(木)

13:30–14:30 野井 貴弘 (首都大学東京・理工学研究科)

“Generalized Triebel-Lizorkin Morrey space について”

14:45–15:45 鈴木 章斗 (信州大学・工学部)

“空間依存するコインをもつ量子ウォークの弱収束定理”

16:00–17:00 岡安 類 (大阪教育大学・教育学部)

“Haagerup approximation property for von Neumann algebras”

## 9月2日(金)

9:30–10:30 中濱 良祐 (東京大学大学院・数理科学研究科)

“Intertwining operators between holomorphic discrete series representations”

10:45–11:45 眞野 智行 (琉球大学・理学部)

“平坦構造の一般化と複素鏡映群・パンルヴェ方程式”

13:45–14:45 都築 寛 (広島修道大学・経済科学部)

“Solvability of heat equations coupled with Navier–Stokes equations in 2D and 3D domains”

15:00–16:00 鈴木 智成 (九州工業大学・工学研究院)

“ $\nu$ -generalized metric space について”

16:15–17:15 杉本 充 (名古屋大学大学院・多元数理科学研究科)

“平滑化評価式および制限定理の最良定数と関連する話題”

懇親会: 18:00–20:00

会場: 首都大学東京 大学内 ルベソンホール

## 9月3日(土)

9:30–10:30 井上 啓 (山口東京理科大学・工学部)

“量子ゼノ効果に関連した量子系の時間発展”

10:45–11:45 山崎 丈明 (東洋大学・理工学部)

“Some recent topics on operator means”

開催責任者: 示野 信一 (関西学院大・理工)

松岡 勝男 (日本大・経済)

会場責任者: 澤野 嘉宏 (首都大東京・理工)