

第 197 回神楽坂解析セミナー

記

日時：2024 年 11 月 23 日（土）13:00 から 17:40 まで

場所：東京理科大学 神楽坂校舎 1 3 号館（森戸記念館）地下 1 階第 1 フォーラム（対面のみ）

プログラム

13:00–14:00 平良 晃一（九州大学）

Strichartz estimates for (k, a) -generalized Laguerre operators

14:10–15:10 猪奥 倫左（東北大学）

非線形増大度の分類に基づく半線形楕円型方程式の特異解の構成

15:30–16:30 水野 将司（日本大学）

Fokker-Planck 方程式とエネルギー散逸則

16:40–17:40 竹内 慎吾（芝浦工業大学）

p ラプラシアン固有関数による完全楕円積分とルジャンドル関係式の一般化

世話人：来間 俊介・千代 祐太郎・西井 良徳・村松 亮
（東京理科大学理学部第一部数学科）

セミナー HP：<https://www.rs.tus.ac.jp/k-seminar/seminar.html>