

第 185 回神楽坂解析セミナー

記

日時：令和 5 年 4 月 22 日（土曜日）13:00 ～ 16:45

場所：東京理科大学神楽坂校舎 8 号館 3 階 834 教室（対面のみ）

プログラム

13:00–14:00 田中 悠也（東京理科大学）

Does a critical mass phenomenon happen in a higher dimensional Keller–Segel system with indirect signal production?

14:15–15:15 千代 祐太郎（東京理科大学）

A sufficient condition for boundedness in a chemotaxis system with signal-dependent sensitivities modeling tumor angiogenesis

15:45–16:45 鈴木 俊夫（東京理科大学）

分数べき Fourier 変換によるジャイレーター変換の特徴づけと、その超関数への拡張

世話人：来間 俊介・只野 之英・深谷 法良（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>