

# 第 210 回神楽坂解析セミナー

記

日時：2026 年 5 月 23 日（土）13:00 から 16:40 まで

場所：東京理科大学 神楽坂校舎 8 号館 3 階 835 教室（対面のみ）

## プログラム

- 13:00–14:00 Erbol Zhanpeisov（東北大学）  
Blow-up rate for the subcritical semilinear heat equation in non-convex domains
- 14:20–15:20 Konstantin Merz（ETH Zurich）  
On the energy and particle distribution of relativistic atoms
- 15:40–16:40 都築 寛（広島修道大学）  
Global weak solvability of an  $N$ -dimensional initial-boundary value problem for the moisture transport model for porous materials

世話人：長田 祐輝・小波津 晶平・千代 祐太郎・野ヶ山 徹・村松 亮  
（東京理科大学）

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