

## 公立鳥取環境大学応用数理研究交流会（8/23 案）

1. 日時：2023年9月20日（水）13時15分～18時05分  
21日（木）10時00分～16時25分
2. 場所：鳥取市役所2階 鳥取市民交流センター多目的室1  
(鳥取市幸町71番地. 鳥取駅から徒歩5分)

### 3. プログラム

9月20日（水）

- 13:15～13:20 開会
- 13:20～14:20 高橋 大輔（早稲田大学基幹理工学部教授）  
「粒子系の基本図の厳密解析について」
- 14:30～15:30 鈴木 清一郎（法政大学大学院理工学研究科博士課程）  
「符号付き超離散系の粗視化解析について」
- 15:40～16:40 薩摩 順吉（東京大学名誉教授、武蔵野大学名誉教授）  
「なぜ離散系は大切なのか」
- 16:50～18:05 久保 奨（公立鳥取環境大学人間形成教育センター准教授）  
「分割問題の構造解析」

9月21日（木）

- 10:00～11:00 石黒 裕樹（東京大学物性研究所博士研究員）  
「非エルミート量子可積分系の数理」
- 11:10～12:10 佐藤 純（東京工芸大学工学部准教授）  
「量子可積分系におけるダイナミクスの厳密解析」
- 13:30～14:00 中田 庸一（東京大学アイソトープ総合センター客員研究員）  
「(タイトル未定：数値流体力学の予定)」
- 14:10～15:10 岡本 和也（早稲田大学大学院基幹理工学研究科博士課程）  
「群集を表現するためのある数理モデルについて」
- 15:20～16:20 時弘 哲治（武蔵野大学工学部特任教授）  
「血管新生の数理」
- 16:20～16:25 閉会

4. 世話人：公立鳥取環境大学 久保奨 ([s-kubo@kankyo-u.ac.jp](mailto:s-kubo@kankyo-u.ac.jp))