

徳島偏微分方程式セミナー

日時：2024年3月4日(月)～3月5日(火)

会場：徳島大学理工学 総合科学部 1号館 2階数理科学コースセミナー室

所在地：〒770-8506 徳島市南常三島町2丁目1番地
<https://www.tokushima-u.ac.jp/st/>

プログラム

3月4日(月)：

10:30–11:30：高村 博之 (東北大学)
非線形波動方程式の一般論の非自励的拡張に向けたモデル方程式の解析

(昼休み)

13:30–14:30：大沼 正樹 (徳島大学)
非線形放物型方程式の強最大値原理と脱出ゲームへの応用

14:50–15:50：横山 和義 (北海道科学大学)
発電機の運動方程式について

16:10–17:10：星賀 彰 (静岡大学)
2次元波動方程式系の weak null condition について

3月5日(火)：

10:30- 自由討論会 (時間制限なし)

世話人：大沼正樹 (徳島大学)
連絡先：ohnuma@tokushima-u.ac.jp

本セミナーは、

科学研究費補助金 基盤研究(A) 課題番号 22H00097
「非線形消散波動方程式の一般論の構築と宇宙論および流体力学への応用」
(研究代表者：高村博之)

の支援を受けています。