

中国科学院

随机复杂结构与数据科学重点实验室

学术报告

题目: Half-relaxed limit theory for Hamilton-Jacobi equation in metric spaces

报告人: 冯进教授 美国 Kansas 大学

时间: 2023 年 7 月 20 日 (周四) 15:40-16:40

地点: 数学院 N218

摘要: We discuss relevant extensions of Barles-Perthame's maximum principle based half-relaxed limit theory to non-locally compact metric space situations. Then we discuss its applications to the hydrodynamic limit setting.