

## 集中講義

「数学特別講義 G」

「確率過程論特論（修）」

「応用数理特殊講義 F II（博）」

稲浜 讓 講師  
(名古屋大学 准教授)

- \* 期間： 5月12日（火）～ 5月15日（金）
- \* 時間： 15：00～18：00
- \* 講義題目：「ラフパス理論入門」
- \* 内容：確率微分方程式(SDE)を脱ランダム化したものとして、Terry Lyons によって発明されたラフパス理論であるが、現在は元祖Lyons流のほか、Gubinelliによる新流派“controlled path theory”とよばれるものが、ここ最近急速に普及している。本講義ではこの新しい流派の基本部分を説明する。
- \* 談話会： 5月11日（月） 16：00～  
「ラフパス理論とは何か」
- \* 場所： 川井ホール