

## 集中講義

「数学特別講義 F」

「数学総合講義 H（修）」

「代数学特殊講義 E I（博）」

源 泰幸 講師  
(大阪府立大学 准教授)

- \* 期間： 11月4日（火）～ 11月7日（金）
- \* 時間： 15：00～18：00
- \* 講義題目：「微分次数付圏 (differential graded category) 入門」
- \* 内容：微分次数付圏や微分次数付代数は導来圏の研究に不可欠なものとして代数幾何や表現論等に現れ盛んに研究されています。  
本講義では微分次数付圏の基礎事項と時間があれば何か発展的な事柄を紹介します。
- \* 談話会： 11月 5日（水） 13：30～  
「導来二重双対と導来完備化」
- \* 場所： 川井ホール