







复旦大学数学科学学院

数学综合报告会

报告题目: Extremals in log-concavity: an algebro-geometric viewpoint

报告人: 肖建副教授 (清华大学丘成桐数学科学中心)

时间: 2024-12-31 星期二 11:00-12:00

地点:光华东主楼2201

报告摘要:

We give an overview on the extremals in log-concavity sequences from the perspective of algebraic geometry, behind which is the quantitative numerical characterization of hard Lefschetz classes of dimension two. Based on joint work with J. Hu.

非线性数学模型与方法教育部重点实验室 中法应用数学国际联合实验室 上海市现代应用数学重点实验室 复旦大学数学研究所