



## 复旦大学数学科学学院 数学综合报告会

报告题目: The inverse Gauss curvature flow and Orlicz Minkowski problem

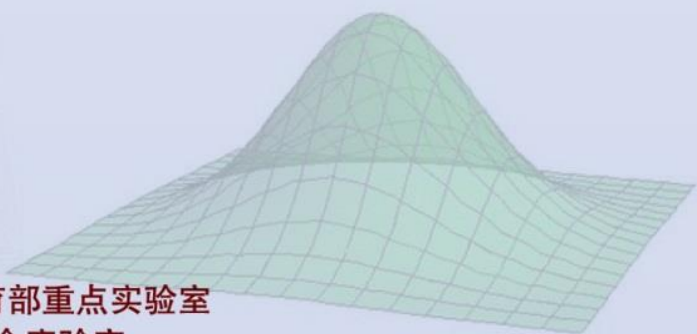
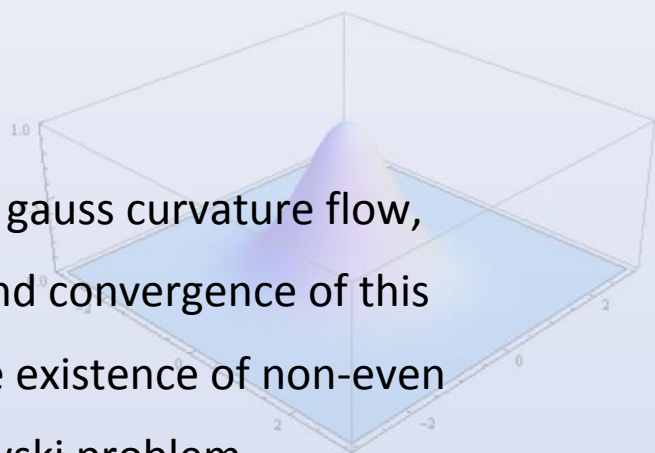
报告人: 赵培标 教授 (南京理工大学)

时间: 2021-10-23 星期六 10:00-11:00

地点: 腾讯会议ID:284 297 954

报告摘要:

In this note, we investigate a inverse gauss curvature flow, and obtain the long-time existence and convergence of this flow. As an application, we derive the existence of non-even smooth solution to the Orlicz-Minkowski problem.



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