



复旦大学数学科学学院 数学综合报告会

报告题目: Riemann-Hilbert problems associated with
some coupled integrable equations

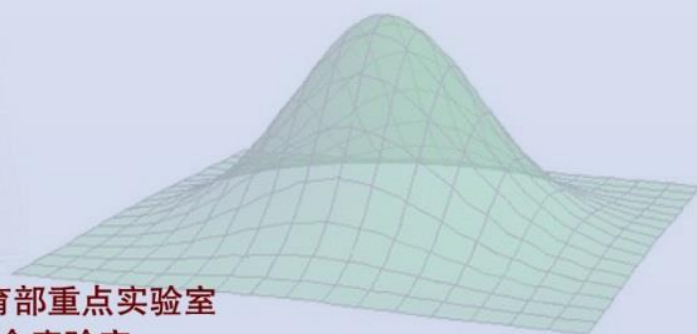
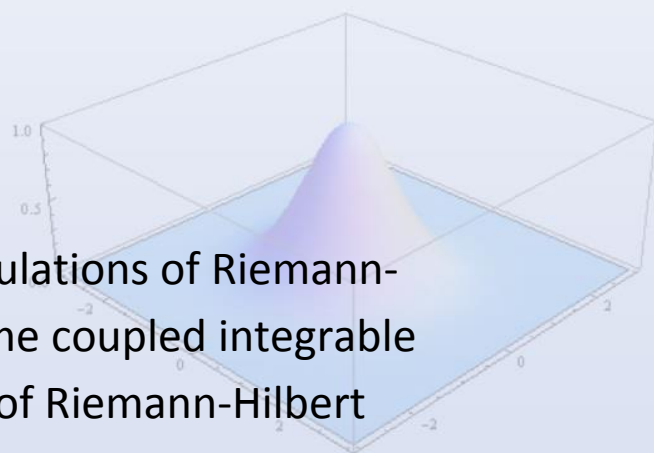
报告人: 刘欢 副教授 (郑州大学)

时间: 2021-04-12 星期一 10:00--11:00

地点: 腾讯会议 ID: 822 698 937

报告摘要:

In this talk, we shall discuss the formulations of Riemann-Hilbert problems associated with some coupled integrable equations. We emphasize the usage of Riemann-Hilbert problem to address two issues: asymptotic analysis and IST with nonvanishing boundary.



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