复旦大学数学科学学院
数学综合报告会

报告题目：Geometric singular perturbation and its applications
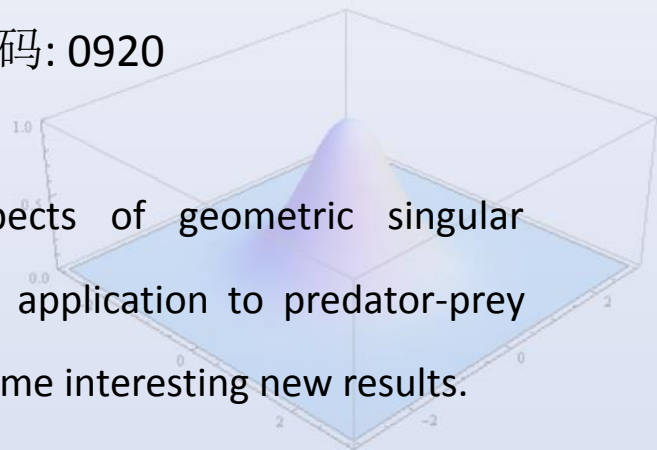
报告人：Xiang Zhang（School of Mathematical Sciences, Shanghai Jiao Tong University）

时间：2020-9-20 星期日 16:00-17:00

地点：腾讯会议 ID: 731 413 417，密码: 0920

报告摘要：

In this talk we introduce the aspects of geometric singular perturbation theory for our aim, and its application to predator-prey models and traveling wave for obtaining some interesting new results.

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