



西北大学数学学科创设100周年
-1923·2023-

数领百年 学臻未来

群作用动力系统若干动力学性质的研究

报告人：黄小军

报告时间：2023 年 10 月 25 日上午 10:00

地点：凌岭报告厅 0216

腾讯会议 430-743-3629 (线上线下同步)

报告摘要：

在经典的拓扑动力系统研究中，人们主要考虑整数群在紧拓扑空间上作用的动力学性质，称之为离散动力系统。随着这方面理论的发展成熟，一般群作用的动力系统问题也自然地受到越来越多的关注。本报告就作者所感兴趣的一些群作用动力系统的一些动力学性质做一个简要的介绍。

报告人简介：

黄小军，重庆大学数学科学学院教授，博导，副院长，主要从事动力系统研究，主持国家项目多项，在 *Math. Ann.*，*Trans. Amer. Math. Soc.*等学术期刊发表论文 20 余篇。

欢迎各位老师和同学参加！

西北大学数学学院

2023 年 10 月 13 日