

数论与动力系统的交叉

刘建亚 山东大学

数论与动力系统的交叉研究，虽有历史，但进入本世纪以来才开始活跃。而 Sarnak 的 Mobius 正交性猜想的提出，使这一方向的研究成为热点。本演讲将简要介绍 Sarnak 猜想及其数论背景，以及一些研究进展。



报告人简介：刘建亚，山东大学讲席教授、副校长。曾任长江学者特聘教授，曾获国家杰出青年基金，以及国家自然科学二等奖。