

嘉宾简介

黄文，中国科学技术大学教授，博士生导师。2003 年在中国科学技术大学数学系获得理学博士学位，从事拓扑动力系统与遍历理论，及其在数论等方面的应用。近年在熵与混沌理论、多重回复性与多重遍历定理、零熵系统不变量及 Sarnak 猜测方面取得进展，证明正熵蕴含弱马蹄、Distal 情形的逐点多重遍历定理、次多项式测度复杂度系统满足 Sarnak 猜测，以及多重回复时间集是几乎零熵系统序列。相关工作发表在 CPAM, MAMS, Adv.Math, CMP 等期刊，2012 年获得国家自然科学基金杰出青年基金，2016 年入选科技部中青年科技创新领军人才，2018 年获国家自然科学基金二等奖（排名第二）。