

————— 数学与统计学院 —————

单位代码：014

地 址：郑州市科学大道 100 号

邮政编码：450001

联系部门：数学与统计学院

电 话：0371-67780996

联 系 人：张松祺

专业代码、名称 及研究方向	指 导 教 师	意向 计划	考试科目	备注
014 数学与统计学院 (0371-67780996)		12		含全额 资助 1 人
070101 基础数学				
01 孤立子与可积系统	耿献国■ 薛波※ 杜殿楼*■	2 1	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3161 孤子理论与经典力学中的 数学方法	
02 微分几何	胡泽军■	1	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3162 微分流形与黎曼几何	
070102 计算数学				
01 有限元方法	石东洋■ 崔俊芝■	1 1	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3164 数值分析与有限元	
070103 概率论与数理统计				
01 随机系统分析与协同控制	慕小武■	1	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③ 3166 常微分方程与概率论	
070104 应用数学				
01 应用微分方程	任景莉■	2	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3168 非线性动力学	
070105 运筹学与控制论				
01 组合数学与最优化	原晋江	2	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3165 图论与组合最优化	
02 非线性系统	慕小武■	1	①1101 英语 ②2161 数学综合考试(数学分析、 高等代数、泛函分析) ③3166 常微分方程与概率论	

加“※”号导师 2017 年暂不招生，加“■”号导师 2017 年拟招收硕博连读考生，加“*”号为全额资助博导。