

| 019 数学学院 共招收: 30名 博士研究生 | | | | | | |
|-------------------------|----------|-----------------|----------|--------|---------|---|
| 招生专业及研究方向 | | | | | | |
| 专业代码 | 专业名称 | 招生研究方向 及指导教师 | | 考试科目 | 招生人数 | 专业备注 |
| 070101 | 基础数学 | 01 解析数论 | 展涛 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试: 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | | 刘建亚 | | | |
| | | | 任秀敏 | | | |
| | | | 吴杰 | | | |
| | | | 吕广世 | | | |
| | | 02 复分析 | 扈培础 | 查看考试科目 | | |
| | | | 杨连中 | | | |
| | | 03 微分方程 | 史玉明 | 查看考试科目 | | |
| | | 04 微分方程与动力系统 | 司建国 | 查看考试科目 | | |
| | | 05 代数学 | 黄劲松 | 查看考试科目 | | |
| 张顺华 | | | | | | |
| 06 量子代数 | 黄华林 | 查看考试科目 | | | | |
| 07 表示论 | 黄华林 | 查看考试科目 | | | | |
| 08 泛函分析与数学物理 | 胡锡俊 | 查看考试科目 | | | | |
| 070102 | 计算数学 | 01 偏微分方程数值解法 | 芮洪兴 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试: 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | | 羊丹平 | | | |
| | | | 梁栋 | | | |
| | | | 王宏 | | | |
| | | 02 科学与工程计算及软件 | 羊丹平 | 查看考试科目 | | |
| | | | 梁栋 | | | |
| | | 03 油水资源数值方法及软件 | 芮洪兴 | 查看考试科目 | | |
| | | | 梁栋 | | | |
| 04 并行计算方法及软件 | 芮洪兴 | 查看考试科目 | | | | |
| | 王宏 | | | | | |
| 070103 | 概率论与数理统计 | 01 非线性数学期望与风险度量 | 彭实戈 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试: 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | | 陈增敬 | | | |
| | | 02 金融数学 | 吴臻 | 查看考试科目 | | |
| | | | Buckdahn | | | |
| | | 03 稳健统计和非参数统计 | 林路 | 查看考试科目 | | |
| | | 04 生物统计 | 栾贻会 | 查看考试科目 | | |
| 05 统计与应用概率 | 魏刚 | 查看考试科目 | | | | |
| 06 金融计算 | 赵卫东 | 查看考试科目 | | | | |
| 070104 | 应用数学 | 01 数据安全 | 王小云 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试: 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | 02 生物信息 | 李国君 | 查看考试科目 | | |
| | | | 栾贻会 | | | |
| | | 03 生物统计 | 栾贻会 | 查看考试科目 | | |
| 04 分形动力学及其应用 | 蒋晓芸 | 查看考试科目 | | | | |

| | | | | | | |
|---------------|-----------|---------------------|-----|--------|---------|---|
| 070105 | 运筹学与控制论 | 05 医用数学 | 叶扬波 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试：1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | 01 图论及其应用 | 吴建良 | 查看考试科目 | | |
| | | 02 组合最优化 | 李国君 | 查看考试科目 | | |
| | | 03 随机控制 | 彭实戈 | 查看考试科目 | | |
| 04 控制理论与应用 | 程代展 | 查看考试科目 | | | | |
| | 吴臻 | | | | | |
| | 冯俊娥 | | | | | |
| 0701Z1 | 信息安全 | 01 对称密码的分析技术与设计技术 | 王小云 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试： 1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | 02 Hash函数的分析与设计 | 王小云 | 查看考试科目 | | |
| | | 03 群签名与电子钱币 | 展涛 | 查看考试科目 | | |
| | | 04 密码协议的分析与设计 | 王小云 | 查看考试科目 | | |
| | | | 郑玉良 | | | |
| | | 05 计算数论与密码学 | 刘建亚 | 查看考试科目 | | |
| 06 计算机网络攻击与防御 | 王小云 | 查看考试科目 | | | | |
| 0701Z2 | 金融数学与金融工程 | 01 金融数学、金融工程与金融管理 | 彭实戈 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试任选两门： 1.泛函分析 2. 阵代数 3.概率论 在职申请/攻读硕士学位 试任选一门 |
| | | 02 倒向随机微分方程 | 彭实戈 | 查看考试科目 | | |
| | | 03 保险与精算 | 陈增敬 | 查看考试科目 | | |
| | | 04 数理经济学 | 嵇少林 | 查看考试科目 | | |
| | | 05 风险分析与随机计算 | 彭实戈 | 查看考试科目 | | |
| | | | 魏刚 | | | |
| | | | 赵卫东 | | | |
| 06 金融统计 | 林路 | 查看考试科目 | | | | |
| | 栾贻会 | | | | | |
| 07 金融资产投资组合优化 | 吴臻 | 查看考试科目 | | | | |
| 071101 | 系统理论 | 01 随机动态规划 | 彭实戈 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试：1.泛函分析 2.矩阵代数 职申请/攻读硕士学位加试任选一门 |
| | | 02 物理学及经济学现象的随机分析方法 | 彭实戈 | 查看考试科目 | | |
| | | 03 部分信息条件下的随机优化方法 | 彭实戈 | 查看考试科目 | | |
| | | 04 不确定性推理 | 刘华文 | 查看考试科目 | | |
| | | 05 非经典数理逻辑 | 刘华文 | 查看考试科目 | | |
| 071400 | 统计学 | 01 非线性统计 | 彭实戈 | 查看考试科目 | 不指定招生人数 | 同等学力加试任选两门： 1.泛函分析 2. 阵代数 3.概率论 在职申请/攻读硕士学位 试任选一门 |
| | | | 陈增敬 | | | |
| | | 02 金融数学 | 吴臻 | 查看考试科目 | | |
| | | 03 数理统计和金融统计 | 林路 | 查看考试科目 | | |
| | | | 魏刚 | | | |
| | | 04 时间序列分析和生物统计 | 栾贻会 | 查看考试科目 | | |
| 05 随机计算 | 赵卫东 | 查看考试科目 | | | | |
| 06 计量经济 | 嵇少林 | 查看考试科目 | | | | |

