

附件 1:

北京师范大学数学科学学院硕士研究生招生复试方案

北京师范大学 2024 年硕士研究生招生复试采取现场复试方式。

一、复试时间

报到时间:

3 月 23 日 08:30-11:30。(资格审查)

报到地点:

北京市海淀区新街口外大街 19 号北京师范大学后主楼 1223 室。

笔试时间:

3 月 23 日 14:30—17:00, 地点: 敬文讲堂。

面试时间:

专业代码及名称	面试时间	面试地点
070101 基础数学	3 月 24 日全天	报到当天进行查看
070102 计算数学		
070103 概率论与数理统计		
070104 应用数学		
040102 课程与教学论	3 月 24 日全天	
045104 学科教学(数学)	3 月 24 日全天	

二、复试准备

1. 考生须在 3 月 22 日前, 通过“北京师范大学招生管理系统”缴纳复试费 100 元, 网址

https://yz2024.bnu.edu.cn/page/sf/fsjs_index。缴费后因考生本人原因未参加复试者，已缴纳的复试费不予退还。

2. 资格审查须提交的材料及要求：

(1) 本人有效居民身份证原件和复印件 1 份

(2) 毕业证书和成绩单

已获本科毕业证书的考生须提交毕业证书，及由档案所在部门或本科就读学校教务部门盖红章的本科成绩单。

应届本科毕业生须提供就读学校完整注册后的学生证和由就读学校教务部门盖红章的本科成绩单。

同等学力考生须提交：①由档案所在部门或本科就读学校教务部门盖红章的本科成绩单，②已获国家承认学历的大专生须提交大专毕业证书，③报考学术学位研究生的还需提供在所报考专业领域的学术期刊上以第一作者发表的论文。

未通过教育部学历（学籍）审核的考生，须提供学历（学籍）认证报告。

在国外或港澳台地区获得学历、学位的考生，须提供由教育部留学服务中心出具的认证证明。

(3) 少数民族高层次骨干人才计划考生须提供《报考 2024 年少数民族高层次骨干人才计划硕士研究生考生登记表》。

(4) 本人签字的《诚信复试承诺书》。

三、招生计划

北京校区

专业代码及名称	统考招生计划
040102 课程与教学论	2

070101 基础数学 01-09、11-17 方向	16
070102 计算数学 01-04 方向	1
070103 概率论与数理统计 01-04 方向	2
070104 应用数学	2

珠海校区

专业代码及名称	统考招生计划
045104 学科教学（数学）	31
070101 基础数学 10 方向	5
070102 计算数学 05 方向	4
070103 概率论与数理统计 05 方向	1

注：实际录取名额将视学校最终计划分配和复试情况动态调整。

四、复试要求

复试形式：笔试和面试。

面试内容：

1. 中文自我介绍：包括本科期间的课程学习情况、科研竞赛、特长、预选择的专业方向、未来规划等。

2. 英语能力考查：包括口语和听力。

口语：可以是自我介绍，也可以用英文阐述一段你对数学概念、定理的理解。

听力：回答专家提出的一个英文问题。

3. 专业能力考察

①基本概念、定理及其意义； ②综合应用能力。

笔试内容：

1. 基础数学、应用数学、概率论与数理统计、计算数学四个专业的考生可以从《泛函分析》、《复变函数》、《常微分方程》、《近世代数》、《概率论与数理统计》、《微分几何》六门课中选一门课作为复试的考试科目。

2. 课程与教学论，学科教学（数学）：以《数学分析》为考试科目。

复试满分为 300 分，复试总分 180（不含）以下为不及格。笔试、面试各 150 分。面试中文自我介绍 10 分，英语能力考查 20 分，专业能力考查 120 分。复试面试成绩 90（不含）分以下为不及格，面试成绩不及格或复试总分不及格均为复试不合格。

考生总成绩=初试总分+复试总分。

注：请参加基础数学、应用数学、概率论与数理统计、计算数学四个专业的学术学位研究生复试考生选定一门复试考试科目后，于 2024 年 03 月 21 日 17:00 前发送至邮箱 mathinst@bnu.edu.cn 邮件标题：考生编号+姓名+具体考试科目。

五、录取办法

040102 课程与教学论、045104 学科教学（数学）、070104 应用数学均按照专业排序。

070101 基础数学专业，10 不设方向（珠海）单独排序，其余方向一起排序。

070102 计算数学专业，05 不设方向（珠海）单独排序，其余方向一起排序。

070103 概率论与数理统计专业, 05 不设方向(珠海) 单独排序, 其余方向一起排序。

根据考生总成绩从高到低依次录取。总成绩相同时, 按初试总分从高到低依次录取。复试不合格考生不予录取。

由于 070101 基础数学专业 10 不设方向(珠海) 方向、070102 计算数学专业 05 不设方向(珠海) 方向, 上线人数不足, 所有获得 070101 基础数学、070102 计算数学两个专业复试资格的考生可在一志愿面试结束后, 于 3 月 26 日 17 点前, 向学院递交本专业内的二次意向方向申请书(亲笔签字), 提交方式为发送申请书电子版 mathinst@bnu.edu.cn 命名为: 2024 考研志愿调整申请。每位考生只能申请 1 个二次意向方向。学院审核通过后, 按照第一志愿录取完成后相关方向剩余计划, 根据二次意向考生总成绩单独排序录取, 其中二次意向考生总成绩=初试总分+一志愿复试总分。