

北京师范大学研究生招生网 (<http://yz.bnu.edu.cn>)

硕士专业目录 ([ssyx.html](#))

专业学位简章 ([zyxwjz.html](#))

博士专业目录 ([bsyx.html](#))

2018年北京师范大学硕士研究生招生专业目录

学院查询 ([ssyx.html](#))

专业查询 ([sszy.html](#))

考试大纲 ([ssdg.html](#))

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
039地理科学学部		217			
040102课程与教学论		4			接收推免生2人左右
01地理教学与教育技术	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一或202俄语或203日语 ③746地理教育综合	面试（专业知识、外语听说能力）	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
02环境与可持续发展教育	全日制		同上	同上	
03环境与遗产解说	全日制		同上	同上	
070501自然地理学		41			接收推免生28人左右
01地貌与第四纪	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④975自然地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
02气候与土地生产力	全日制		同上	同上	
03荒漠化防治	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或815荒漠化防治或843地貌学	面试（专业知识、外语听说能力）	
04土壤资源利用与保护	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④975自然地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
05植物地理与景观生态	全日制		同上	同上	
06水文与水资源	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④851水文学原理或975自然地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
07环境演变	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④975自然地理学	同上	其中，地球科学前沿交叉研究中心招生2人，拟招收推免生1人。
08地表覆盖与土地利用	全日制		同上	同上	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
09区域自然灾害与资源开发	全日制		同上	同上	
10气候变化及影响	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或848气象学与气候学	面试（专业知识、外语听说能力）	
11景观生态与服务	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④842景观生态学或975自然地理学	同上	
12全球变化与生态响应	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或848气象学与气候学或849遥感概论	面试（专业知识、外语听说能力）	
13人地系统与可持续发展	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④812地理信息系统或975自然地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
14土壤侵蚀与荒漠化防治	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④923水土保持学或975自然地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
070502人文地理学		18			接收推免生12人左右
01城市与区域发展	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④976人文地理学	面试（专业知识、外语听说能力）	
02区域分析与规划	全日制		同上	同上	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
03资源与环境经济	全日制		同上	同上	
04全球化与地缘环境	全日制		同上	同上	
070503地图学与地理信息系统		41			接收推免生29人左右
01遥感机理	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④812地理信息系统或849遥感概论或850大气物理或978数据结构	面试（专业知识、外语听说能力）	
02地表与灾害遥感	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④812地理信息系统或849遥感概论	面试（专业知识、外语听说能力）	
03遥感定量反演	全日制		同上	同上	
04灾害信息系统	全日制		同上	同上	
05遥感应用	全日制		同上	同上	
06遥感信息分析	全日制		同上	同上	
07地理信息分析	全日制		同上	同上	
08水文气象与遥感	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④810水文学或849遥感概论或850大气物理	面试（专业知识、外语听说能力）	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
09空间信息分析与应用	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④812地理信息系统或849遥感概论或978数据结构	面试（专业知识、外语听说能力）	
10地理信息系统方法与应用	全日制		同上	同上	
11地理空间认知与可视分析	全日制		同上	同上	
12遥感图像处理与模式识别	全日制		同上	同上	
0705Z1自然资源		48			接收推免生33人左右
01资源经济与管理	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④806经济学（宏观经济学、微观经济学）	面试（专业知识、外语听说能力）	
02城市生态与规划	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④842景观生态学	同上	
03水土资源与生态恢复	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或810水文学或826土壤学	同上	
04景观生态与土地系统设计	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④842景观生态学	面试（专业知识、外语听说能力）	
05油气资源科学与技术	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④808石油地质学或809普通地质学或825沉积岩石学	同上	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
06土地资源与管理	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或813生态学或854土地资源综合	同上	
07中药资源	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④837植物生理学或840中药化学	面试（专业知识、外语听说能力）	
08资源监测、统计与管理单独考试	非全日制		①111单独考试思想政治理论 ②251单独考试英语 ③701抽样技术与方法或农业资源学或土地资源学 ④829高级统计实务或地理信息系统或土地管理学	同上	此方向招生计划单列，报名前咨询学部招生简章 (/detail/779a69e3)
09 植被资源与资源生态	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或813生态学	面试（专业知识、外语听说能力）	
0705Z2全球环境变化		12			接收推免生8人左右
01全球气候变化	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④807自然地理学或813生态学或848气象学与气候学	外语笔试，综合面试（专业综合与外语听说）	其中，地球科学前沿交叉研究中心招生3人，拟招收推免生2人。
02陆地生态系统碳循环	全日制		同上	同上	
03气候变化与地球系统模拟	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④925数值天气预报或926普通物理学或927天气学	同上	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
04气候变化经济学	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④848气象学与气候学或855环境经济学	同上	
0705Z3自然灾害学		20			接收推免生14人左右
01自然灾害	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一或203日语 ③303数学三 ④807自然地理学或848气象学与气候学或853灾害学原理	外语笔试，综合面试（专业综合与外语听说）	
02风险管理	全日制		同上	同上	
03灾害应急技术（单独考试）	非全日制		①111单独考试思想政治理论 ②251单独考试英语 ③704地理学 ④827灾害风险科学	同上	此方向招生计划单列，报名前请咨询学部。招生简章 (/detail/d6d0dfd3)
04灾害风险管理（单独考试）	非全日制		①111单独考试思想政治理论 ②251单独考试英语 ③781经济学 ④827灾害风险科学	同上	此方向招生计划单列，报名前请咨询学部。招生简章 (/detail/d6d0dfd3)
05灾害科学（单独考试）	非全日制		①111单独考试思想政治理论 ②251单独考试英语 ③782气候学 ④827灾害风险科学	同上	此方向招生计划单列，报名前请咨询学部。招生简章 (/detail/d6d0dfd3)
081602摄影测量与遥感		12			接收推免生10人左右

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
01数字摄影测量	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④807自然地理学或812地理信息系统或845摄影测量与遥感或849遥感概论	面试（专业知识、外语听说能力）	
02植被与生态遥感	全日制		同上	同上	
081603地图制图学与地理信息工程		5			接收推免生3人左右
01遥感大数据分析	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④811遥感学原理或812地理信息系统或978数据结构	外语笔试，综合面试（专业综合与外语听说）	
02资源遥感与地理信息系统	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④811遥感学原理或812地理信息系统	外语笔试，综合面试（专业综合与外语听说）	
083700安全科学与工程		16			接收推免生9人左右
01安全科学	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一或203日语 ③302数学二 ④812地理信息系统或820环境工程原理或821结构力学基础或822运筹学基础或836生物化学基础或848气象学与气候学	外语笔试，综合面试（专业综合与外语听说）	
02安全技术	全日制		同上	同上	
03安全系统工程	全日制		同上	同上	

单位代码：10027			地址：北京市海淀区新街口外大街19号		邮政编码：100875
联系部门：地理科学学部			电话：58805219		联系人：胡娟
专业代码、名称及研究方向	学习方式	招生人数	初试科目	复试科目	备注
04安全与应急管理	全日制		同上	同上	
05职业安全健康	全日制		同上	同上	

Copyright © 北京师范大学研究生院