

2020年北京师范大学硕士研究生招生专业目录

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：58808405		联系人：张琛
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					
040102课程与教学论					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 ③703教育学基础综合	面试（专业知识、外语听说能力）	
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	
045110学科教学（地理）					只接收推荐免试 专业学位
01不设方向	非全日制			面试（专业知识、外语听说能力）	只接收我校毕业的公费师范生
070501自然地理学					接收推免生26人左右
01气候变化及生态环境响应	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④830地理学基础	面试（专业知识、外语听说能力）	
02干旱区地貌与土壤风蚀	全日制		同上	同上	
03土壤侵蚀与水土保持	全日制		同上	同上	
04水土资源利用与保护	全日制		同上	同上	
05综合自然地理与景观生态	全日制		同上	同上	
06环境演变	全日制		同上	同上	
07区域资源环境与灾害	全日制		同上	同上	
08水文水资源	全日制		同上	同上	
070502人文地理学					接收推免生13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 ④830地理学基础	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	
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					接收推免生20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：58808405		联系人：张琛
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遥感机理	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④830地理学基础	面试（专业知识、外语听说能力）	
02遥感定量反演	全日制		同上	同上	
03遥感应用	全日制		同上	同上	
04地理信息系统理论与方法	全日制		同上	同上	
05空间信息分析	全日制		同上	同上	
06地理信息系统应用	全日制		同上	同上	
0705Z1自然资源		48			接收推免生34人左右
01资源生态与自然资源保护	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④830地理学基础	面试（专业知识、外语听说能力）	
02水土资源与生态恢复	全日制		同上	同上	
03土地资源与区域发展	全日制		同上	同上	
04中药资源	全日制		同上	同上	
05油气资源	全日制		同上	同上	
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 ④830地理学基础	面试（专业知识、外语听说能力）	
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		同上	同上	
04气候变化经济学	全日制		同上	同上	
0705Z3自然灾害学		23			接收推免生16人左右
01自然灾害	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④830地理学基础	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	
081602摄影测量与遥感		18			接收推免生13人左右
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 ④831遥感概论	面试（专业知识、外语听说能力）	
02遥感定量信息提取与应用	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：58808405		联系人：张琛
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
081603地图制图学与地理信息工程		12			接收推免生8人左右
01遥感大数据与机器学习	全日制		①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④831遥感概论	面试（专业知识、外语听说能力）	
02资源遥感与制图	全日制		同上	同上	
03位置服务与地理信息系统	全日制		同上	同上	
083700安全科学与工程		16			接收推免生11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 ④832安全科学基础	面试（专业知识、外语听说能力）	
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	
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	