中国地震局 地球物理研究所 2016年硕士研究生招生专业目录

中国地震局地球物理研究所是从事固体地球科学研究与教育的国家级、公益性科研机构。以

地震学、地球内部物理、地磁学与空间物理、工程地震及地震工程、实验地球物理、地球探测与信息技术等学科领域为主要研究方向。现有9个研究室、1个北京国家地球观象台，同时内设7个观测或技术中心，1个地震预报推进组和1个地震应急技术推进组。

作为一个具有六十多年历史、专门开展地球物理学及相关学科研究的科研院所，我所是首批经国务院学位办批准具有博士、硕士学位授予权的研究生培养单位之一，同时也是人事部首批批复的博士后流动站设站单位。目前具有 “地球物理学”一级学科博士、硕士学位授予权，“土木工程”一级学科硕士学位授予权，还具有“地球探测与信息技术”专业二级学科硕士点。研究所导师队伍实力强大，现有两院院士5人，研究员41人，研究生导师57人（其中博士生导师33人）。

研究所拥有良好的学术氛围、雄厚的师资力量以及强大的科研支撑系统，为研究生可提供许多国内外学术交流机会，特别是近年来地震局与国家留学基金委联合签署实施的“地震科技青年骨干人才培养项目”，为我所在学博士生创造提供了更加便利的公派出国留学机遇。此外，我所为在学学生提供了较为优越的生活条件和待遇，学习和工作环境优良。

2016年拟招收硕士研究生25人（包括拟招推免生5-8人）。热忱欢迎地球物理学、地质学等地学相关专业以及土木工程、数学、物理、计算机及仪器专业等交叉学科的考生报考我所！

单位代码：85401 地址：北京市海淀区民族大学南路5号 邮政编码：100081

联系部门：研招办 电话：010-68415364或68729139 联系人：杜柠 陈婷

| 学科、专业名称及研究方向 | 指导教师 | 招生人数 | 考 试 科 目 | 备 注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 070801固体地球物理学  01震源物理学及  数字地震学  02地球内部物理及  地球动力学    03 实验地球物理学  04地震预测研究  05重力学与地球动力学  06 GPS应用与  地球动力学  070802空间物理学  01地磁学与地震预报  02空间探测研究与应用 | 陈运泰  吴忠良  许力生  丁志峰  吴庆举  吴建平  赵爱华  鲁来玉  李永华  李平恩  贺传松  张瑞青  房立华  常利军  陈 顒  王宝善  朱 涛  和泰名  杨 涛  蒋长胜  韩立波  陈 石  唐方头  陈化然  李 琪  陈 斌  滕云田 | **共25人** | ①101思想政治理论 ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤803地球物理学基础  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合⑥803地球物理学基础  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④802应用地球物理综合  ⑤803地球物理学基础  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④802应用地球物理综合  ⑤803地球物理学基础  ⑥804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合  ⑥803地球物理学基础  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合  ⑥803地球物理学基础  ⑦806 电子技术综合  ⑧804普通地质学 | ④⑤任选一  ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥⑦⑧任选一 |
| 081401岩土工程  01岩土地震工程  02岩土动力学与防震  081402结构工程  01结构动力作用与分析  02结构抗震  03生命线工程抗震  081405防灾减灾工程及  防护工程  01工程地震学  02地震社会学  081802地球探测与  信息技术  01地球不同圈层的探测  02地震观测技术和  数据处理  03地震勘探  04地壳结构探测研究  05 地震监测 | 李小军  迟明杰  陈学良  李小军  温增平  俞瑞芳  谢俊举  刘爱文  俞言祥  王 健  潘 华  周 红  张郁山  王玉石  戴志军  伍国春  丁志峰  吴庆举  杨建思  滕云田  刘瑞丰  万永革  刘保金  王夫运  段永红  边银菊  吴建平 |  | ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④804普通地质学  ⑤805材料力学  ⑥807结构力学  ⑦808土力学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合  ⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ⑧805材料力学  ⑨807结构力学  ⑩808土力学    ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④805材料力学  ⑤807结构力学  ⑥801普通物理（乙）  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④803地球物理学基础  ⑤805材料力学  ⑥807结构力学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学一  ④803地球物理学基础  ⑤805材料力学  ⑥807结构力学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合 ⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③301数学一  ④809社会学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合  ⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ⑧806电子技术综合  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合⑥803地球物理学基础  ⑦804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④802应用地球物理综合  ⑤803地球物理学基础  ⑥804普通地质学  ①101思想政治理论  ②201英语一  ③302数学二  ④801普通物理（乙）  ⑤802应用地球物理综合  ⑥803地球物理学基础 | ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥⑦⑧⑨⑩  任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥⑦⑧任选一  ④⑤⑥⑦任选一  ④⑤⑥任选一  ④⑤⑥任选一 |