

# 中国地质大学（北京）与中国地质科学院

## 联合培养硕士研究生招生目录

说明：

1. 联培指导教师为双导师：中国地质大学（北京）导师为第一导师，加“★”的中国地质科学院导师为第二导师；
2. 请报考联合培养的学生在研招网报名时备注栏中填写报考联培和两位导师姓名。

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
<b>地球科学与资源学院</b>				
<b>070900 地质学</b>				
01 矿物学、岩石学、矿床学	曹毅 李振宏★ 刘家军 周振菊★ 张方方 李燕燕★ 李小伟 范飞鹏★ 徐林刚 刘翼飞★ 郑远川 赵晓燕★ 李伟 刘向冲★ 陈生生 楚克磊★ 张来明 葛祥英★ 杜瑾雪 田作林	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 或(202) 俄语 或(203) 日语 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	1. 矿物学 2. 岩石学 3. 矿床学 （三选一）	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
02 地球化学	刘家军 周振菊★ 夏学齐 张连凯★ 冯海艳 张富贵★	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 或(203) 日语 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	地球化学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础

03 古生物学与地层学	张 阳 张再天* 张 阳 黄金元* 张来明 葛祥英* 席党鹏 林勇杰*	1. 101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 或(202) 俄语 或(203) 日语 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	地史学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
04 构造地质学	陈生生 楚克磊* 梁 晓 卢海建* 颜丹平 王 焕* 刘俊来 张拴宏*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	构造地质学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
05 第四纪地质学	席党鹏 林勇杰* 张绪教 韩建恩*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	第四纪地质学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
<b>081800 地质资源与地质工程</b>				
01 矿产普查与勘探	刘家军 周振菊* 张方方 李燕燕* 李小伟 范飞鹏* 徐林刚 刘翼飞* 郑远川 赵晓燕* 张振杰 刘 洪* 阮 壮 邢恩袁*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (302) 数学（二） 4. (809) 综合地质学	1. 矿物学 2. 岩石学 3. 矿床学 （三选一）	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
<b>085703 地质工程</b>				
07 地质资源调查与管理	曹 毅 李振宏* 张方方 李燕燕* 李小伟 范飞鹏* 徐林刚 刘翼飞* 郑远川 赵晓燕* 陈生生 楚克磊* 学 齐 张连凯* 张 阳 张再天* 张 阳 黄金元* 张来明 葛祥英* 冯海艳 张富贵* 梁 晓 卢海建* 杜瑾雪 田作林*	1. (101) 思想政治理论 2. (202) 俄语 或(203) 日语 或(204) 英语（二） 3. (302) 数学（二） 4. (809) 综合地质学	1. 矿物学 2. 岩石学 3. 矿床学 4. 地球化学 5. 地史学 6. 构造地质学 7. 第四纪地质学 8. 地理信息系统 9. 自然地理学 （九选一）	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础

	颜丹平 王 焕* 席党鹏 林勇杰* 刘俊来 张拴宏* 张绪教 韩建恩* 张振杰 刘 洪* 阮 壮 邢恩袁*			
--	--	--	--	--

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力 加试科目
<b>工程技术学院</b>				
<b>080200 机械工程</b>				
01 机械电子工程	王瑜 宋刚*	1. (101)思想政治理论 2. (201)英语（一） 或(203)日语 3. (301)数学（一） 4. (812)机械设计	1. 机械原理 2. 摩擦学基础 （二选一）	1. 数控机床和数控加工 2. 工程力学
02 机械设计及理论				
03 机械制造及其自动化				
04 地质工程装备及其自动化				
<b>081800 地质资源与地质工程</b>				
02 地质装备工程	薛启龙 李立鑫* 杨国香 秦向辉* 张永双 张 勇*	1. (101)思想政治理论 2. (201)英语（一） 或(202)俄语 或(203)日语 3. (302)数学（二） 4. (814)工程力学	1. 钻掘与基础施工 2. 机械原理 （二选一）	1. 岩土工程与勘察 2. 机械设计基础
03 地质工程			1. 钻掘与基础施工 2. 工程地质学 （二选一）	1. 岩土工程与勘察 2. 普通化学（钻井液方向）
<b>085501 机械工程</b>				
01 机械工程	王瑜 宋刚*	1. (101)思想政治理论 2. (203)日语 或(204)英语（二） 3. (302)数学（二） 4. (812)机械设计	1. 机械原理 2. 摩擦学基础 （二选一）	1. 数控机床和数控加工 2. 工程力学
<b>085703 地质工程</b>				
03 地质工程	薛启龙 李立鑫* 杨国香 秦向辉* 张永双 张 勇* 徐能雄 王文沛*	1. (101)思想政治理论 2. (202)俄语或(203)日语 或(204)英语（二） 3. (302)数学（二） 4. (814)工程力学	1. 钻掘基础与施工 2. 工程地质学 3. 机械原理 （三选一）	1. 岩土工程与勘察 2. 普通化学（钻井液方向）

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
<b>水资源与环境学院</b>				
<b>070900 地质学</b>				
07 水文地质学	王旭升 张俊* 陈翠柏 高振记* 郭华明 刘彦广* 夏露 田言亮* 刘菲 樊连杰*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语(一) 3. (302) 数学(二) 4. (824) 水文地质学基础	地下水动力学	1. 水文地球化学基础 2. 水资源开发利用与保护
<b>081500 水利工程</b>				
01 水文学及水资源	夏露 田言亮*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语(一) 3. (301) 数学(一) 4. (827) 水文学原理	地下水动力学	1. 水力学 2. 水资源开发利用与保护
02 地下水科学与工程				
03 水力学及河流动力学				
04 生态水利与水环境保护				
<b>085701 环境工程</b>				
01 环境工程	赵忆 梁建宏*	1. (101) 思想政治理论 2. (203) 日语或(204) 英语(二) 3. (302) 数学(二) 4. (826) 水污染控制工程	环境科学与工程综合	1. 环境学概论 2. 环境质量监测

085703 地质工程				
03 地质工程	陈翠柏 高振记* 郭华明 刘彦广* 夏 露 樊连杰*	1. (101) 思想政治理论 2. (204) 英语 (二) 3. (302) 数学 (二) 4. (824) 水文地质学基础	地下水动力学	1. 水文地球化学基础 2. 水资源开发利用与保护

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
<b>经济管理学院</b>				
<b>020200 应用经济学</b>				
01 产业经济学	李莉 范凤岩*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (303) 数学（三） 4. (832) 经济学	经济学专业综合（选做：国际贸易、投资学、产业经济学等方向的考题）	1. 货币银行学 2. 公司财务
02 区域经济学				
03 国际贸易学				
04 金融学				
05 资源环境经济学				
<b>120400 公共管理</b>				
01 行政管理	葛建平 朱清*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (619) 管理学与经济学基础 4. (837) 行政管理学综合	公共政策分析	1. 社会研究方法 2. 社会保障学
02 公共政策				
03 自然资源管理				
<b>125200 公共管理</b>				
01 政府管理与公共政策	葛建平 朱清*	1. (199) 管理类综合能力 2. (204) 英语（二） 3. (一) 无 4. (一) 无	政治	
02 公共部门人力资源管理				
03 自然资源管理				

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
珠宝学院				
<b>070900 地质学</b>				
01 矿物学、岩石学、矿床学	张良 李鹏*	1. (101)思想政治理论 2. (201)英语（一） 3. (610)高等数学 4. (839)结晶学与矿物学	专业综合	1. 珠宝首饰评估 2. 晶体光学及造岩矿物
06 宝石学				
<b>085700 资源与环境</b>				
07 地质工程	张良 李鹏*	1. (101)思想政治理论 2. (204)英语（二） 3. (302)数学（二） 4. (839)结晶学与矿物学	专业综合	1. 珠宝首饰评估 2. 晶体光学及造岩矿物

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
<b>地球物理与信息技术学院</b>				
<b>070800 地球物理学</b>				
04 勘探地球物理	林昌洪 陈 斌* 郭良辉 李文辉*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (848) 地球物理学概论	地质地球物理基础 A	根据考生研究方向可在以下6门科目中任选其二：①重力勘探②磁法勘探③电法勘探④地震勘探⑤测井勘探⑥放射性勘探
<b>081800 地质资源与地质工程</b>				
04 地球探测与信息技术	林昌洪 陈 斌* 郭良辉 李文辉*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (302) 数学（二） 4. (842) 勘探地球物理概论	地质地球物理基础 B	根据考生研究方向可在以下6门科目中任选其二：①重力勘探②磁法勘探③电法勘探④地震勘探⑤测井勘探⑥放射性勘探
<b>085700 资源与环境</b>				
03 地质工程	林昌洪 陈 斌* 郭良辉 李文辉*	1. (101) 思想政治理论 2. (204) 英语（二） 3. (302) 数学（二） 4. (842) 勘探地球物理概论	地质地球物理基础 B	根据考生研究方向可在以下6门科目中任选其二：①重力勘探②磁法勘探③电法勘探④地震勘探⑤测井勘探⑥放射性勘探

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力加试科目
<b>海洋学院</b>				
<b>070700 海洋科学</b>				
01 海洋地质	李琦 窦衍光*	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (851) 海洋科学导论	1. 地球科学概论 2. 地球化学 3. 微生物和分子生物（三选一）	1. 海洋地质学 2. 矿物岩石学
02 海洋资源				
03 海洋生物				
04 海洋化学				
05 物理海洋学				
<b>085700 资源与环境</b>				
03 地质工程	李琦 窦衍光*	1. (101) 思想政治理论 2. (204) 英语（二） 3. (302) 数学（二） 4. (851) 海洋科学导论	1. 地球科学概论 2. 地球化学 3. 微生物和分子生物（三选一）	1. 海洋地质学 2. 矿物岩石学

专业、研究方向	指导教师	考试科目	复试科目	同等学力 加试科目
<b>科学研究院</b>				
<b>070900 地质学</b>				
01 矿物学、岩石学、矿床学	王水炯 孙剑★ 张红雨 周喜文	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	矿物学、岩石学、矿床学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
02 地球化学	王水炯 孙剑★ 张红雨 周喜文		地球化学	
<b>081800 地质资源与地质工程</b>				
081801 矿产普查与勘探	王水炯 孙剑★ 张红雨 周喜文★	1. (101) 思想政治理论 2. (201) 英语（一） 3. (610) 高等数学 4. (809) 综合地质学	综合地质学	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础
<b>085700 资源与环境</b>				
03 地质工程	王水炯 孙剑★ 张红雨 周喜文★	1. (101) 思想政治理论 2. (204) 英语（二） 3. (302) 数学（二） 4. (809) 综合地质学	矿物学、岩石学、矿床学、地球化学、地史学、构造地质学（六选一）	1. 普通地质学 2. 实践地质学基础