

| | |
|---------|--|
| 招生院系 | 地球与空间科学学院 |
| 计划招生数 | 全日制99人 |
| 拟接收推免人数 | 60人 |
| 备注说明 | 本院系仅招收全日制博士研究生。直博生和本校硕博连读生约占本院系招生总计划的85%左右。“申请-考核制”招生详见本院招生说明。 |

地球与空间科学学院

| 专业代码 | 专业名称 | 研究方向 | 学习方式 | 专业备注 |
|--------|-------------|---------------------------|------|------|
| 070503 | 地图学与地理信息系统 | 01. 地理信息系统方法 | 全日制 | |
| | | 02. 数字地球与智慧城市 | 全日制 | |
| | | 03. 空间信息智能处理与理解 | 全日制 | |
| | | 04. 空间分析方法和GIS建模 | 全日制 | |
| | | 05. 矿山空间信息应用工程 | 全日制 | |
| | | 06. 空间信息科学与信息工程 | 全日制 | |
| | | 07. 时空大数据计算与挖掘 | 全日制 | |
| 070801 | 固体地球物理学 | 01. 理论地震学 | 全日制 | |
| | | 02. 地球动力学 | 全日制 | |
| | | 03. 勘探地震学 | 全日制 | |
| | | 04. 地球电磁学 | 全日制 | |
| | | 05. 地壳形变与卫星大地测量学 | 全日制 | |
| | | 06. 地震力学与统计地震学 | 全日制 | |
| | | 07. 计算地震学 | 全日制 | |
| | | 08. 震源运动学 | 全日制 | |
| | | 09. 震源动力学 | 全日制 | |
| | | 10. 震源水文学 | 全日制 | |
| | | 11. 深部地球物理学 | 全日制 | |
| | | 12. 实时地震学 | 全日制 | |
| | | 13. 行星地震学 | 全日制 | |
| | | 14. 地震大数据和深度学习 | 全日制 | |
| | | 15. 岩石物理学 | 全日制 | |
| | | 16. 结构地震学 | 全日制 | |
| 070802 | 空间物理学 | 01. 磁层物理学、空间等离子体物理学、空间环境学 | 全日制 | |
| | | 02. 电离层物理学和电波传播 | 全日制 | |
| | | 03. 太阳与日球层粒子物理 | 全日制 | |
| | | 04. 太阳大气与太阳风物理 | 全日制 | |
| | | 05. 行星物理 | 全日制 | |
| | | 06. 空间物理和空间环境探测技术 | 全日制 | |
| 070901 | 矿物学、岩石学、矿床学 | 01. 变质地质学 | 全日制 | |
| | | 02. 变质岩石学 | 全日制 | |
| | | 03. 岩石大地构造 | 全日制 | |
| | | 04. 岩浆作用与成矿 | 全日制 | |
| | | 05. 岩浆岩地球化学 | 全日制 | |
| | | 06. 矿床学 | 全日制 | |
| | | 07. 流体与成矿作用 | 全日制 | |
| 070902 | 地球化学 | 01. 同位素地球化学 | 全日制 | |
| | | 02. 矿床地球化学 | 全日制 | |
| | | 03. 化学地球动力学 | 全日制 | |
| | | 04. 实验地球化学 | 全日制 | |
| | | 05. 岩石地球化学 | 全日制 | |
| | | 06. 生物地球化学 | 全日制 | |

| | | | |
|--------|---------------|----------------------|-----|
| 070903 | 古生物学与地层学 | 01. 古地理与古环境 | 全日制 |
| | | 02. 微体古生物学 | 全日制 |
| | | 03. 生物地层学 | 全日制 |
| | | 04. 古植物学 | 全日制 |
| | | 05. 古脊椎动物学 | 全日制 |
| | | 06. 古无脊椎动物学 | 全日制 |
| | | 07. 沉积地球化学 | 全日制 |
| 070904 | 构造地质学 | 01. 构造地质学 | 全日制 |
| | | 02. 地球与行星动力学 | 全日制 |
| | | 03. 区域大地构造学 | 全日制 |
| | | 04. 盆地构造与油气构造 | 全日制 |
| | | 05. 活动构造与地震 | 全日制 |
| | | 06. 构造磁学 | 全日制 |
| | | 07. 火山与地球系统 | 全日制 |
| | | 08. 构造地貌与层圈作用 | 全日制 |
| | | 09. 构造物理与模拟 | 全日制 |
| | | 10. 应用地质学(工程、环境、能源等) | 全日制 |
| 070920 | 地质学(材料及环境矿物学) | 01. 环境矿物学及环境矿物材料学 | 全日制 |
| | | 02. 矿物与微生物 | 全日制 |
| | | 03. 材料矿物学 | 全日制 |
| | | 04. 晶体结构和晶体化学 | 全日制 |
| | | 05. 新型碳石墨材料 | 全日制 |
| 070921 | 地质学(石油地质学) | 01. 含油气盆地构造 | 全日制 |
| | | 02. 沉积盆地分析与古地理学 | 全日制 |
| | | 03. 油气地球化学 | 全日制 |
| | | 04. 油气地球物理与地震沉积学 | 全日制 |
| | | 05. 储层地质学 | 全日制 |
| | | 06. 非常规油气勘探开发 | 全日制 |
| | | 07. 油气资源评价与勘探开发 | 全日制 |
| | | 08. 沉积地球化学 | 全日制 |
| 081602 | 摄影测量与遥感 | 01. 全球变化水循环遥感 | 全日制 |
| | | 02. 遥感大数据 | 全日制 |
| | | 03. 定量遥感成像学与定标方法 | 全日制 |
| | | 04. 遥感信息工程 | 全日制 |
| | | 05. 卫星导航技术与应用 | 全日制 |
| | | 06. 微波遥感与应用 | 全日制 |
| | | 07. 高光谱遥感数据获取与应用 | 全日制 |
| | | 08. 定量遥感及智能处理 | 全日制 |
| | | 09. 遥感信息处理与应用 | 全日制 |
| | | 10. 高分辨率遥感 | 全日制 |
| | | 11. 生态与环境遥感 | 全日制 |
| | | 12. 智能交通与物联网 | 全日制 |
| | | 13. 行星遥感 | 全日制 |
| | | 14. 激光雷达遥感 | 全日制 |
| | | 15. 无人机遥感 | 全日制 |