

|           |           |
|-----------|-----------|
| 招生院系      | 地球与空间科学学院 |
| 计划招生数     | 全日制53人    |
| 其中拟接收推免人数 | 44人       |
| 备注说明      |           |

## 地球与空间科学学院

| 专业代码   | 专业名称        | 拟接收推免人数 | 研究方向                           | 学习方式 | 专业备注 |
|--------|-------------|---------|--------------------------------|------|------|
| 070503 | 地图学与地理信息系统  | 8       | 01. 地理信息系统基础理论                 | 全日制  |      |
|        |             |         | 02. 空间分析与智能理解                  | 全日制  |      |
|        |             |         | 03. 高性能地学计算                    | 全日制  |      |
|        |             |         | 04. 数字地球与智慧城市                  | 全日制  |      |
|        |             |         | 05. 三维地理信息系统                   | 全日制  |      |
|        |             |         | 06. 地理信息系统建模与应用                | 全日制  |      |
|        |             |         | 07. 地理信息系统工程                   | 全日制  |      |
|        |             |         | 08. 水文地理空间大数据分析                | 全日制  |      |
| 070802 | 空间物理学       | 3       | 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. 行星与小天体物理                   | 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 | 4       | 01. 岩浆岩石学                      | 全日制  |      |
|        |             |         | 02. 变质岩石学                      | 全日制  |      |
|        |             |         | 03. 矿床学                        | 全日制  |      |
|        |             |         | 04. 矿物学                        | 全日制  |      |
|        |             |         | 05. 沉积岩石学                      | 全日制  |      |
| 070902 | 地球化学        | 4       | 01. 实验地球化学                     | 全日制  |      |
|        |             |         | 02. 地质年代学与同位素地球化学              | 全日制  |      |
|        |             |         | 03. 环境地球化学                     | 全日制  |      |
|        |             |         | 04. 矿床地球化学                     | 全日制  |      |
|        |             |         | 05. 有机地球化学与生物地球化学              | 全日制  |      |
|        |             |         | 06. 地球化学                       | 全日制  |      |
| 070903 | 古生物学与地层学    | 4       | 01. 演化生物学（古脊椎动物学、古无脊椎动物学、古植物学） | 全日制  |      |
|        |             |         | 02. 微体古生物学                     | 全日制  |      |
|        |             |         | 03. 古生态环境学                     | 全日制  |      |

|        |               |   |                      |     |  |
|--------|---------------|---|----------------------|-----|--|
| 070903 | 古生物学与地层学      | 4 | 04. 古生物地理学           | 全日制 |  |
|        |               |   | 05. 综合地层学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 06. 沉积地层学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 07. 地球生物学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 08. 天文年代学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 09. 深时全球变化           | 全日制 |  |
| 070904 | 构造地质学         | 6 | 01. 构造地质学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 02. 区域地质与大地构造学       | 全日制 |  |
|        |               |   | 03. 前寒武纪地质学          | 全日制 |  |
|        |               |   | 04. 盆地构造与油气构造        | 全日制 |  |
|        |               |   | 05. 岩石物理             | 全日制 |  |
|        |               |   | 06. 灾害地质学            | 全日制 |  |
|        |               |   | 07. 活动构造与地震          | 全日制 |  |
|        |               |   | 08. 构造磁学(包括海洋磁学)     | 全日制 |  |
|        |               |   | 09. 构造地貌与层圈作用        | 全日制 |  |
|        |               |   | 10. 火山与环境            | 全日制 |  |
|        |               |   | 11. 地球与行星动力学         | 全日制 |  |
|        |               |   | 12. 构造物理与模拟          | 全日制 |  |
|        |               |   | 13. 新能源与碳中和地质科学与工程   | 全日制 |  |
|        |               |   | 14. 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) | 3 | 01. 矿物材料             | 全日制 |  |
|        |               |   | 02. 环境矿物学与环境矿物材料     | 全日制 |  |
|        |               |   | 03. 矿物工程             | 全日制 |  |
|        |               |   | 04. 晶体结构和晶体化学        | 全日制 |  |
|        |               |   | 05. 行星矿物学与天体生物学      | 全日制 |  |
|        |               |   | 06. 炭-石墨材料           | 全日制 |  |
|        |               |   | 07. 矿物与微生物           | 全日制 |  |
|        |               |   | 08. 生物矿化             | 全日制 |  |
| 070921 | 地质学(石油地质学)    | 7 | 01. 含油气盆地构造          | 全日制 |  |
|        |               |   | 02. 油气地球物理           | 全日制 |  |
|        |               |   | 03. 沉积学及层序地层学        | 全日制 |  |
|        |               |   | 04. 油气储层地质           | 全日制 |  |
|        |               |   | 05. 油气地球化学           | 全日制 |  |
|        |               |   | 06. 油气田勘探与开发         | 全日制 |  |
|        |               |   | 07. 页岩油气勘探与开发        | 全日制 |  |
|        |               |   | 08. 油气资源评价           | 全日制 |  |
|        |               |   | 09. 油气资源利用与碳中和       | 全日制 |  |
| 081602 | 摄影测量与遥感       | 5 | 01. 遥感信息科学           | 全日制 |  |
|        |               |   | 02. 数字摄影测量与遥感数字成像    | 全日制 |  |

|        |         |   |                          |     |  |
|--------|---------|---|--------------------------|-----|--|
| 081602 | 摄影测量与遥感 | 5 | 03. 微波遥感、高光谱遥感与激光雷达遥感    | 全日制 |  |
|        |         |   | 04. 遥感信息处理与应用            | 全日制 |  |
|        |         |   | 05. 定量遥感                 | 全日制 |  |
|        |         |   | 06. 生态与环境遥感              | 全日制 |  |
|        |         |   | 07. 卫星导航技术与应用            | 全日制 |  |
|        |         |   | 08. 行星与大气遥感              | 全日制 |  |
|        |         |   | 09. 遥感信息系统工程             | 全日制 |  |
|        |         |   | 10. 遥感、全球定位系统与地理信息系统综合应用 | 全日制 |  |