

地球与空间科学学院招生专业及研究方向

专业名称	研究方向	学习方式	导师姓名
地图学与地理信息系统 (070503)	01. 地理信息系统方法	全日制	邬伦,刘瑜
	02. 数字地球与智慧城市	全日制	刘瑜
	03. 空间信息智能处理与理解	全日制	毛善君,杜世宏
	04. 空间分析方法和GIS建模	全日制	杜世宏,任华忠
	05. 矿山空间信息应用工程	全日制	毛善君
	06. 空间信息科学与信息工程	全日制	邬伦,任华忠
固体地球物理学 (070801)	01. 理论地震学	全日制	陈运泰,周仕勇,胡天跃, ZHAOLI,陈晓非
	02. 地震大地构造学	全日制	宁杰远,黄清华
	03. 地球动力学	全日制	宁杰远
	04. 勘探地震学	全日制	胡天跃
	05. 地球电磁学	全日制	黄清华
	06. 地壳形变与卫星大地测量学	全日制	赵永红,岳汉
	07. 岩石力学与岩石物理学	全日制	赵永红
	08. 地震力学与统计地震学	全日制	周仕勇
	09. 计算地震学	全日制	胡天跃,王彦宾,ZHAOLI,陈晓 非
	10. 震源运动学与实时地震学	全日制	张勇,ZHAOLI,岳汉,陈晓非
	11. 地球内部物理学	全日制	陈晓非
空间物理学 (070802)	01. 磁层物理学、空间等离子体物理学、空间 环境学	全日制	宗秋刚,傅绥燕,周煦之
	02. 电离层物理学和电波传播	全日制	张东和
	03. 空间探测与空间环境工程	全日制	陈鸿飞
	04. 太阳与日球层粒子物理	全日制	王玲华
	05. 太阳大气与太阳风物理	全日制	涂传治,何建森,王玲华,田晖
	06. 行星物理	全日制	宗秋刚,周煦之
	07. 空间物理探测技术	全日制	陈鸿飞,宗秋刚
矿物学、岩石学、矿床学 (070901)	01. 变质地质学	全日制	张立飞
	02. 变质岩石学	全日制	魏春景
	03. 岩石大地构造	全日制	宋述光
	04. 岩浆作用与成矿	全日制	许成
	05. 岩浆岩地球化学	全日制	莫宣学,刘平平
	06. 矿床学	全日制	陈衍景,邓军
	07. 流体与成矿作用	全日制	赖勇
地球化学 (070902)	01. 同位素地球化学	全日制	朱永峰,张贵宾,郑永飞
	02. 矿床地球化学	全日制	朱永峰
	03. 化学地球动力学	全日制	朱永峰,郑永飞
	04. 实验地球化学	全日制	刘曦

古生物学与地层学 (070903)	01. 古地理与古环境	全日制	马学平,孙元林,刘建波,江大勇,王德明,沈冰,鲍惠铭
	02. 微体古生物学	全日制	马学平,孙元林,刘建波,江大勇
	03. 生物地层学	全日制	马学平,孙元林,刘建波,江大勇,王德明
	04. 古植物学	全日制	王德明
	05. 古脊椎动物学	全日制	江大勇
	06. 古无脊椎动物学	全日制	马学平,孙元林,刘建波,江大勇
	07. 沉积地球化学	全日制	刘建波,沈冰,鲍惠铭
构造地质学 (070904)	01. 构造地质学	全日制	郭召杰,张进江,张波
	02. 地球与行星动力学	全日制	张进江,黄宝春,张南
	03. 区域大地构造学	全日制	韩宝福,张志诚,郭召杰,张进江,张元元
	04. 盆地构造与油气构造	全日制	郭召杰,侯贵廷,张元元
	05. 活动构造与地震	全日制	张进江,季建清,张波
	06. 构造磁学	全日制	黄宝春,常燎
	07. 火山与地球系统	全日制	郭召杰,季建清
	08. 构造地貌与层圈作用	全日制	张志诚,季建清
	09. 构造物理与模拟	全日制	侯贵廷,张南
	10. 应用地质学(工程、环境、能源等)	全日制	侯贵廷,季建清
地质学(材料及环境矿物学) (070920)	01. 环境矿物学及环境矿物材料学	全日制	鲁安怀,传秀云,李艳
	02. 矿物与微生物	全日制	鲁安怀,李艳
	03. 材料矿物学	全日制	秦善
	04. 晶体结构和晶体化学	全日制	秦善
	05. 新型碳石墨材料	全日制	传秀云
地质学(石油地质学) (070921)	01. 含油气盆地构造	全日制	李江海,贾承造
	02. 沉积盆地分析与古地理学	全日制	吴朝东,金之钧
	03. 油气地球化学	全日制	关平
	04. 油气地球物理与地震沉积学	全日制	吴朝东
	05. 储层地质学	全日制	关平,刘波
	06. 非常规油气勘探开发	全日制	关平,刘波,马永生
	07. 油气资源评价与勘探开发	全日制	贾承造
摄影测量与遥感 (081602)	01. 全球变化水循环遥感	全日制	洪阳
	02. 遥感大数据	全日制	洪阳
	03. 定量遥感成像学与定标方法	全日制	晏磊
	04. 遥感-导航的偏振学与仿生学	全日制	晏磊
	05. 遥感信息工程	全日制	陈秀万
	06. 卫星导航技术与应用	全日制	陈秀万,张飞舟
	07. 微波遥感与应用	全日制	曾琪明,法文哲
	08. 高光谱遥感数据获取与应用	全日制	李培军,张显峰
	09. 定量遥感及智能处理	全日制	曾琪明
	10. 遥感信息处理与应用	全日制	李培军

摄影测量与遥感 (081602)	11. 高分辨率遥感	全日制	李培军
	12. 生态与环境遥感	全日制	张显峰
	13. 智能交通与物联网	全日制	张飞舟
	14. 行星遥感	全日制	法文哲
	15. 激光雷达遥感	全日制	林沂
	16. 无人机遥感	全日制	张显峰,林沂