

招生院系	地球与空间科学学院
备注说明	各专业统考招生计划以总计划减去实际接收的推免生人数为准。

地球与空间科学学院招生专业及招生人数

专业代码	专业名称	计划招生数		拟接收推免数		研究方向	学习方式	考试科目	专业备注
		全日制	非全日制	全日制	非全日制				
070901	矿物学、岩石学、矿床学	5	0	4	0	01. 岩浆岩石学	全日制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础 ④ 849 岩石学	
						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	5	0	4	0	01. 实验地球化学	全日制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础 ④ 849 岩石学	
						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	5	0	4	0	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	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础 ④ 849 岩石学	
						02. 微体古生物学	全日制		
						03. 古生态环境学	全日制		
						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		

070903	古生物学与地层学	5	0	4	0	08. 天文年代学	全日制	④ 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础	
						09. 深时全球变化	全日制		
070904	构造地质学	7	0	6	0	01. 构造地质学	全日制	④ 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础 ④ 849 岩石学	
						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		
070921	地质学（石油地质学）	10	0	7	0	01. 含油气盆地构造	全日制	④ 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 622 高等数学与地质学基础 ④ 849 岩石学	
						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		

140400	遥感科学与技术	15	0	13	0	01. 时空大数据	全日制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 301 数学（一） ④ 808 地理信息系统	本专业01.时空大数据方向计划招生9人，其中拟接收推免生8人；02.定量与智能遥感方向计划招生6人，其中拟接收推免生5人。
						02. 定量与智能遥感	全日制	① 101 思想政治理论 ② 201 英语（一） ③ 301 数学（一） ④ 831 遥感概论	