

### 三、岗位需求

人员需求团队/部门	申请者条件	需求数量	团队/部门联系邮箱
环境变化与多圈层过程团队	1.具有国内外自然地理学、地球化学、气象学等专业博士学位； 2.热爱科学事业，诚实守信，身体健康，能够适应青藏高原野外工作； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，有大气环流模型背景者优先。	1	wugj@itpcas.ac.cn
	1.具有自然地理学、水文学等相关领域专业博士学位； 2.以第一作者和通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有冰冻圈遥感研究背景者优先； 3.具有良好的英文写作、表达能力。	1	
	1.具有自然地理学、地球化学、气象学等专业博士学位； 2.热爱科学事业，诚实守信，身体健康，能够适应青藏高原野外工作。 3.以第一作者和通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有大气环流模型背景者优先。	1	baiqing@itpcas.ac.cn
	1.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有良好的英文写作、表达和协调能力； 2.具有地理、水文、土壤侵蚀等相关专业或学科背景，熟悉国内外侵蚀输沙模型，有径流泥沙模拟研究相关经验； 3.具有土壤侵蚀野外抽样单元/小流域调查相关经验者优先。	1	zhangfan@itpcas.ac.cn
	1.国内外水文/遥感/气象等专业博士毕业； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.有 GEE、Python、GIS 等程序开发经验的优先，有水文模型或陆面模型使用经验的优先。	3	wanglei@itpcas.ac.cn
	1.对湖泊遥感方面的研究感兴趣； 2.精通一门程序语言，具有遥感数据处理的编程和分析能力； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	1	guoqing.zhang@itpcas.ac.cn

	<p>1.具有气候变化、水文气象、寒区水文或相关专业或学科背景；</p> <p>2.具有水文模型或数值模拟经验、熟悉UNIX 操作或至少掌握一门计算机语言者优先；</p> <p>3.对科研工作有浓厚兴趣，恪守学术道德和职业道德，具备独立开展科学研究的能力和团队合作精神。</p> <p>4.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</p>	2	fgsu@itpcas.ac.cn
地气作用与气候变化团队	<p>1.具有大气科学（气象学、大气物理学与大气环境）、遥感应用方向和数值模式（偏天气和气候模式）等相关专业背景；熟悉野外工作，熟练开展青藏高原大气边界层观测等；</p> <p>2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有良好的英文写作、表达和协调能力，具有海外工作经历者优先；</p> <p>3.英语水平：国外英语国家一年以上工作经历，或者大学英语6级，或者近两年雅思成绩6.5以上。</p>	2	ymma@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有冰冻圈学、水文学、气候学、气象学背景者优先；</p> <p>2.具有较强的责任心和吃苦耐劳精神，能够胜任高海拔地区的野外工作；有青藏高原野外考察研究工作经验者优先；</p> <p>3.具备较强的英语交流能力和一定的科研水平，能够与国外科学家进行沟通，能独立开展科学研究，取得高水平研究成果；</p> <p>4.具有较强的沟通能力、动手能力、团队意识和合作精神；</p> <p>5.具有较强的写作能力和科普宣传工作能力。</p>	2	wqma@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有一定的独立工作能力，能撰写课题申请书，浓厚的科研兴趣，具有中小尺度天气过程、山地气象研究经验者优先；</p> <p>2.熟练Linux系统，精通NCL等常用语言，能熟练处理各种观测数据，有数值模拟经验者优先；</p>	2	x.chen@itpcas.ac.cn

	3.有一定的英文写作技能，具备国外访问交流的能力。		
	1.气象学或水文学研究背景，具有独立从事科研工作的能力，对科研有浓厚的兴趣； 2.熟悉 Linux 系统和 Shell script 编程，精通 Fortran、Python 或 NCL 等编程语言，能够熟练处理模式输出数据、再分析气象资料、卫星遥感资料和通量观测数据等，有数值模拟和参数化方案开发经验者优先； 3.能够独立进行英文写作，具备良好的英文沟通交流能力，有海外学习经历者优先。	2	cunbo.han@itpcas.ac.cn
湖泊与环境变化团队	1.年龄不超过 32 周岁； 2.具有自然地理、古气候、遥感、地理信息系统、冰冻圈、水文水资源专业背景者优先考虑； 3.熟悉青藏高原湖泊变化研究进展，英语熟练； 4.具备青藏高原野外工作的身体素质； 5.具备良好的写作、表达、合作、协调能力，有海外工作经历者优先。	4	lpzhu@itpcas.ac.cn
	1.具有自然地理学、湖泊物理学、水文学等背景者优先考虑； 2.熟悉青藏高原湖泊变化研究进展，英语熟练； 3.具备青藏高原野外工作的身体素质； 4.具有独立开展科研的能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	1	wangjb@itpcas.ac.cn
高寒环境质量与安全团队	1.年龄不超过 32 周岁； 2.环境科学、自然地理学、全球环境变化及相关专业； 3.热爱科学事业，具有独立思考和研究能力； 4.具有环境地球科学研究的基础和能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 5.具备良好的写作、表达和协调能力，具有新型污染物监测与风险评估、污染物数值模拟经验者优先。	2	wangxp@itpcas.ac.cn

	<p>1.能够适应高海拔地区野外作业；</p> <p>2.热爱科学事业，具有独立思考和研究能力，冰冻圈科学、自然地理学、环境科学、气候环境变化及相关专业；</p> <p>3.具备良好的英语写作、表达和协调能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</p>	2	qianggong.zhang@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有地理、环境、生态等相关专业或学科背景；</p> <p>2.对科研工作有浓厚兴趣，恪守学术道德和职业道德，具有独立开展科学研究的能力和团队合作精神；</p> <p>3.具备良好的英语写作、表达和协调能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</p>	2	gongping@itpcas.ac.cn
碰撞隆升及影响团队	<p>1.具有地质学或其他相关学科博士学位，有国外学习、工作经历者优先；</p> <p>2.从事过古高度重建、古气候模拟或其他相关工作，能够适应高原野外工作；</p> <p>3.具有良好的英文写作和交流能力，在国际学术刊物发表过高水平成果者优先。</p>	3	dinglin@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有新生代有孔虫和生物地层等相关学习和研究背景，熟悉伊朗新生代沉积地层者优先；</p> <p>2.具有独立开展科研的能力，在国际学术刊物发表过高水平成果者优先；</p> <p>3.具有良好的英文写作和交流能力，具有良好的团队合作能力。</p>	1	
	<p>1.地球物理相关专业，具有地震、大地测量等研究方向的数据处理经验者优先；</p> <p>2.学风严谨，为人正派，能够适应高原野外工作；</p> <p>3.具有良好的科研基础，研究成果已达到在本学科认可的重要期刊上发表的水平。</p>	3	bailing@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有地球物理学及相关专业背景，地震学背景者优先；</p> <p>2.具有独立开展科学研究的能力；具备地球物理数据处理、编程和分析能力；擅长使用各类地球物理的相关软件；</p>	1	peisp@itpcas.ac.cn

	3.具有良好的英文表达和写作能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。		
	1.具有地球物理学、工程地质学、计算地球动力学、大地测量学、地震地质等相关专业背景，从事地球动力学数值模拟研究者优先； 2.具有独立开展科学研究的能力；具备 GNSS 大地测量数据处理和数值计算基本编程能力； 3.具有固体力学和有限元理论基本知识； 4.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	2	jkhe@itpcas.ac.cn
	1.有较强的英语读写能力； 2.熟悉 GMT, Fortran 和 Linux 命令； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	1	yingfengji@itpcas.ac.cn
	1.获得岩石学、矿物学、矿床学博士学位，国外经历者优先； 2.从事过青藏高原及周边地区岩石成因、构造演化与成矿作用工作优先； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.具有良好的英文沟通能力。	1	ljx@itpcas.ac.cn
	1.品学兼优，身体健康，可以青藏高原从事野外工作； 2.能够熟练运用英语进行交流； 3.具有古地磁学研究背景，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	1	whuang@itpcas.ac.cn
	1.获得构造地质学研究方向博士学位； 2.从事过青藏高原及周边地区构造解析与构造年代学工作； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.热爱科学事业、恪守科学道德，具有独立从事科研工作的能力和团队合作精神； 5.具有良好的英文沟通能力和国际交流经验。	1	wuchen@itpcas.ac.cn
	1.具有古生物与地层学、岩石学、矿物学、矿床学等专业背景； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流	1	lichengwang@itpcas.ac.cn

	期刊发表高水平成果者优先。		
新生代环境团队	1.具有地理学、地质学、地球化学等相关专业背景，具有青藏高原古环境重建和风化剥蚀以及地质碳循环研究相关背景，具有海外博士学位者优先； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具备良好的英文写作和交流能力。	1	fangxm@itpcas.ac.cn
	1.具有地理学、地质学等相关专业背景，具有干旱区粉尘循环及其环境效应研究相关专业背景； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具备良好的英文写作和交流能力。	1	
	1.具有地理学、地质学、地球化学等相关专业背景，具有青藏高原古环境重建和风化剥蚀以及地质碳循环研究相关背景，具有海外博士学位者优先； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具备良好的英文写作和交流能力。	1	zanjb@itpcas.ac.cn
古生态与人类适应团队	1.具有第四纪地质学、自然地理学、生物地球化学等相关专业背景； 2.热爱科学事业，具有独立思考和研究能力，能够适应高原野外工作； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.具有良好的英文写作和交流能力，具有海外学校经历者优先。	1	houjz@itpcas.ac.cn
	1.具有水环境遥感专业背景和机器学习的数据分析能力；或具有水体碳循环模拟专业背景和地球系统模拟应用能力； 2.热爱科学事业，具有独立思考和研究能力，能够适应高原野外工作； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.具有良好的英文写作和交流能力，具有海外学习经历者优先。	1	jbliu@itpcas.ac.cn
	1.具有地理学专业博士学位；	2	xcao@itpcas.ac.cn

	<p>2.从事过泛第三极干旱区古生态与环境变化工作，能够适应干旱与高寒极端环境的野外工作；</p> <p>3.具有良好的英文写作和交流能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有先进技术手段者优先；</p> <p>4.热爱科学事业、恪守科学道德，具有独立从事科研工作的能力和团队合作精神。</p>		
	<p>1. 具有地理学或第四纪孢粉学专业背景；从事过古气候数据同化相关研究工作；</p> <p>2.具备良好的数理统计以及计算机基础，具有古气候数据同化研究相关的代码开发、数据分析能力或具备孢粉鉴定及相关数据分析能力；</p> <p>3.具有良好的英文写作和交流能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先，具有先进技术手段者优先；</p> <p>4.热爱科学事业、恪守科学道德，具有独立从事科研工作的能力和团队合作精神。</p>	2	
	<p>1.具有大气动力学、物理海洋学、地球物理学等相关专业背景；</p> <p>2.热爱科学事业，具有独立思考和研究能力，具有协作精神，有丰富的数值模拟经验；</p> <p>3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先；</p> <p>4.具有良好的英文写作和交流能力，具有海外学校经历者优先。</p>	1	xu.zhang@itpcas.ac.cn
	<p>1.具有考古学等相关领域博士学位；</p> <p>2.参加过考古野外调查与发掘；</p> <p>3.具备良好的文献整理、写作、表达和组织协调能力；</p> <p>4.具有良好的英文写作和交流能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先；</p> <p>5.具有青藏高原考古经历或学习经历者优先。</p>	1	lihao@itpcas.ac.cn

生态系统功能与全球变化团队	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.热爱科学研究，熟悉本领域国内外相关科研领域的现状和进展；</li> <li>2.熟练掌握至少一种大批量数据分析工具（MATLAB、R或Python等），具备较强的数据分析能力；</li> <li>3.具有生态学、自然地理学、遥感、地理信息系统等相关专业背景，能够胜任高原工作；</li> <li>4.具有良好的英文写作和交流能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</li> </ol>	2	slpiao@itpcas.ac.cn
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.热爱科学研究，能够把握本领域关键科学问题，具备独立开展科学研究的能力；</li> <li>2.具有野外工作经验，能够带队进行野外科考及台站实验观测；</li> <li>3.具有生态学、自然地理学等相关专业背景；</li> <li>4.熟练掌握至少一种大批量数据分析工具（MATLAB、R或Python等），具备较强的数据分析能力；</li> <li>5.具备良好的英语写作能力，以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</li> </ol>	5	twang@itpcas.ac.cn
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.获得微生物学、生态学或土壤学等相关领域博士学位，具有微生物高通量序列/宏基因组生物信息学分析或碳氮循环过程等相关专业背景者优先；</li> <li>2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先；</li> <li>3.具备良好的写作、协调和独立思考和研究能力。</li> </ol>	4	wdkong@itpcas.ac.cn
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.热爱科学研究，具有独立开展科学研究的能力，能带队进行野外科考及台站观测；</li> <li>2.具有生态学、自然地理学等相关专业背景，有青藏高原研究背景者优先；</li> <li>3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。</li> </ol>	3	wangsp@itpcas.ac.cn
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.具有野外观测经验，能适应高海拔地区野外科考及实验观测；</li> <li>2.具有生态学、自然地理学、土壤学等相关专业背景；</li> </ol>	1	liuyongwen@itpcas.ac.cn

	3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.具有青藏高原生态系统观测研究经历者优先。		
	1.掌握至少一门编程语言，能开展陆地生态系统与全球变化领域大数据分析； 2.具有生态学、地理信息系统、自然地理学等相关专业背景； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 4.具有多时空尺度生态学相关研究经历者优先。	1	
	1.热爱科学研究，具有独立科研思路和研究能力； 2.具有生态学、土壤学、自然地理学等专业背景； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	2	jzding@itpcas.ac.cn
	1.恪守学术道德，学风正派，诚实守信； 2.具有较好的科研工作基础； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	2	tsechoedorji@itpcas.ac.cn
生态系统格局与过程团队	1.具有自然地理、生态学或微生物生态学等相关领域博士学位； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具有微生物和生态系统模拟相关研究者优先。	1	liangey@itpcas.ac.cn
	1.具有生态学研究背景，年龄不超过30岁者优先； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.能熟练使用英语，适应青藏高原野外工作。		
	1.具有自然地理学、生态学、微生物生态学、土壤学或遥感等相关领域博士学位； 2.具有良好的科研潜质和学术道德，身体健康，吃苦耐劳，具备良好的写作、表达和协调能力，能够适应在青藏高原开展野外工作； 3.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先。	2	sunjian@itpcas.ac.cn

	1.具有从事生态学相关专业研究，年龄 30 岁以下者优先； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.能熟练使用英语，适应青藏高原野外工作。	1	zhanglin@itpcas.ac.cn
三极观测与大数据团队	1.具备遥感、数据同化、水文水资源等相关专业背景； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具备良好的写作、表达和协调能力，具有海外工作经历者优先。	2	xinli@itpcas.ac.cn zhengd@itpcas.ac.cn
	1.具备光学遥感、微波遥感、土地利用与覆盖、地理信息系统等相关研究背景； 2.以第一作者或通讯作者在国际主流期刊发表高水平成果者优先； 3.具有较强英语读写能力。	1	mfeng@itpcas.ac.cn

#### 四、申请程序

##### 1. 申请材料

(1) 申请表。申请人填写《中国科学院青藏高原所特别研究助理(博士后)岗位申请书》和《中国科学院特别研究助理(博士后)人员信息汇总表》；

(2) 身份材料。已获得博士学位的申请人须提供有效身份证明、博士学位证书和毕业证书复印件；尚未获得博士学位的应届博士毕业生须博士学位论文《答辩决议书》复印件和学位主管部门出具的《同意授予博士学位证明》等证明材料；留学人员需提交教育部学历学位认证书复印件（整合为一个 PDF 电子版文件）；

(3) 学术及科研成果材料。代表申请人最高学术水平和科研成果的代表性论文、专著、专利或奖励等。其中：论文提供首页，专著提供目录和摘要，专利或奖励提供证书复印件（整合为一个 PDF 电子版文件）。

## 2. 联系方式

请将相关材料发送至需求团队/部门的联系邮箱，并抄送 [hrd@itpcas.ac.cn](mailto:hrd@itpcas.ac.cn) 邮箱，邮件标题注明：应聘特别研究助理（博士后）+XXX（需求团队/部门）+本人姓名。

联系人：综合人事办公室 阚老师，刘老师

联系电话：010-84249472，84249462

联系地址：北京市朝阳区林萃路 16 号院 3 号楼中国科学院青藏高原研究所

特别研究助理招聘工作全年开展，长期有效。研究所会根据科研工作需要，定期发布相关研究领域的岗位需求，您可通过邮件随时进行咨询。