**极地国家野外科学观测研究站**

**2024年度开放研究基金申请指南**

1. **极地国家野外科学观测研究站简介**

南极长城极地生态国家野外科学观测研究站（以下简称“南极长城野外站”）隶属于中国极地研究中心（中国极地研究所），所属领域为生态环境与气候变化。2000年9月，南极长城野外站被列为国家野外科学观测研究站（试点站），2006年11月正式纳入国家野外科学观测研究站序列，主要开展生物研究、环境监测、常规气象观测、冰雪、海冰、地质、地磁、地震学观测、卫星测绘等多学科科学观测和研究。

南极中山雪冰和空间特殊环境与灾害国家野外科学观测研究站（以下简称“南极中山野外站”）隶属于中国极地研究中心（中国极地研究所），所属领域为地球物理与自然灾害。2005年获科技部批复，进入国家野外科学观测研究站序列，是科技部批复的第二批国家野外科学观测研究站之一，主要开展雪冰、空间、天文、大气、生态环境、地质、地理、海洋等多学科科学观测和研究，科学观测覆盖范围辐射整个东南极。

北极黄河地球系统国家野外科学观测研究站（以下简称“北极黄河野外站”）隶属于中国极地研究中心（中国极地研究所），所属领域为生态环境与气候变化。2021年10月9日，北极黄河野外站正式入列国家野外科学观测站，主要开展雪冰、空间、大气、生态环境、海洋等多学科科学观测和研究。

1. **申请指南**
2. **研究领域**

**（1）南极长城野外站**

a. 生态系统与生物多样性监测与评估

b. 生态系统对全球变化的响应与反馈

c. 生物环境适应性与生物资源利用

**（2）南极中山野外站**

a. 极地冰雪环境与全球气候变化

b. 极区空间环境与日地关系

**（3）北极黄河野外站**

a. 气-冰-陆-海-生多圈层相互作用

b. 日地相互作用

1. **申请人条件及要求**

国内科研机构和高等院校等单位中级以上职称或具有博士学位的在职科研人员，经所在单位同意，均可向 极地国家野外科学观测研究站提出项目申请。每项项目须联合至少一位对应 极地国家野外科学观测研究站的固定人员作为合作者。项目申请人同类资助形式只能获得一次。 极地国家野外科学观测研究站及其依托单位固定人员不能作为负责人申请项目。

凡经 极地国家野外科学观测研究站开放研究基金资助的课题，项目发表的论文、著作等研究成果，应与 极地国家野外科学观测研究站固定人员联合撰写发表，且将对应 极地国家野外科学观测研究站列为第一或第二署名单位。获资助项目须发表学术论文不少于1篇。未按要求进行标注和署名的成果,不计入项目结题成果。项目结题后，依托本项目取得的研究成果仍需按要求标注和署名。

**成果标注格式如下：**

“南极长城极地生态国家野外科学观测研究站开放研究基金（项目号：GWNORS-XXXX）资助”（中文）或者“This project was funded by the Antarctic Great Wall Ecology National Observation and Research Station（NO.GWNORS-XXXX）”（英文）；

“南极中山雪冰和空间特殊环境与灾害国家野外科学观测研究站开放研究基金（项目号：ZSNORS-XXXX）资助”（中文）或者“This project was funded by the Antarctic Zhongshan Ice and Space Environment National Obvervation and Research Station（NO.ZSNORS-XXXX）”（英文）；

“北极黄河地球系统国家野外科学观测研究站开放研究基金（项目号：YRNORS-XXXX）资助”或者“This project was funded by the Arctic Yellow River Earth System National Observation and Research Station（NO.YRNORS-XXXX）”（英文）。

**成果署名格式如下：**

“南极长城极地生态国家野外科学观测研究站，中国极地研究中心（中国极地研究所），上海，201209”（中文）或者“Antarctic Great Wall Ecology National Observation and Research Station，Polar Research Institute of China, Shanghai, 201209, China”（英文）；

“南极中山雪冰和空间特殊环境与灾害国家野外科学观测研究站，中国极地研究中心（中国极地研究所），上海，201209”（中文）或者“Antarctic Zhongshan Ice and Space Environment National Observation and Research Station，Polar Research Institute of China, Shanghai, 201209, China”（英文）；

“北极黄河地球系统国家野外科学观测研究站，中国极地研究中心（中国极地研究所），上海，201209”（中文）或者“Arctic Yellow River Earth System National Observation and Research Station，Polar Research Institute of China, Shanghai, 201209, China”（英文）。

1. **资助额度及研究期限**

2024年度南极长城野外站、南极中山野外站、北极黄河野外站开放研究基金拟资助项目均为2项，资助额度为4万元/项，研究期限为2年。

1. **开放基金课题申报程序**

（1）申请人须按指南要求填写《极地国家野外科学观测研究站开放研究基金申请书》，申请书中不得出现任何违反法律法规及有关保密规定的内容。申请书经所在单位同意并加盖单位公章后报送南极长城野外站。

（2）开放课题实行定期申请，本年度开放课题申请截止日期为2024年9月15日（电子版申请书以E-mail邮件时间为准）。

（3）极地国家野外科学观测研究站在收到《申请书》后，统一组织项目评审。评审按照初审、同行专家评审、学术委员会审议的程序进行。项目评审注重申请者的创新能力，优先支持与极地国家野外站研究方向紧密关联、有极地观监测研究基础、依托开放研究基金拟开展研究生联合培养、预期成果突出的研究项目。结果将于2024年10月15日前公布并通知申请者。

1. **联系方式**
2. **南极长城野外站**

联系人：杜巍萌

电话：18616560148

邮箱：greatwall\_station@pric.org.cn

1. **南极中山野外站**

联系人：吴新宇

电话：13869132767

邮箱：zhongshan\_station@pric.org.cn

1. **北极黄河野外站**

联系人：徐楷中

电话：15821138821

邮箱：yellowriver\_station@pric.org.cn