

搜索



传媒视角

> 工作动态

> 传媒视角

> 头条新闻

> 图片新闻

> 视频新闻

> 通知公告

首页 >> 传媒视角

传媒视角

秦岭牛尾河野外生态研究基地揭牌成立

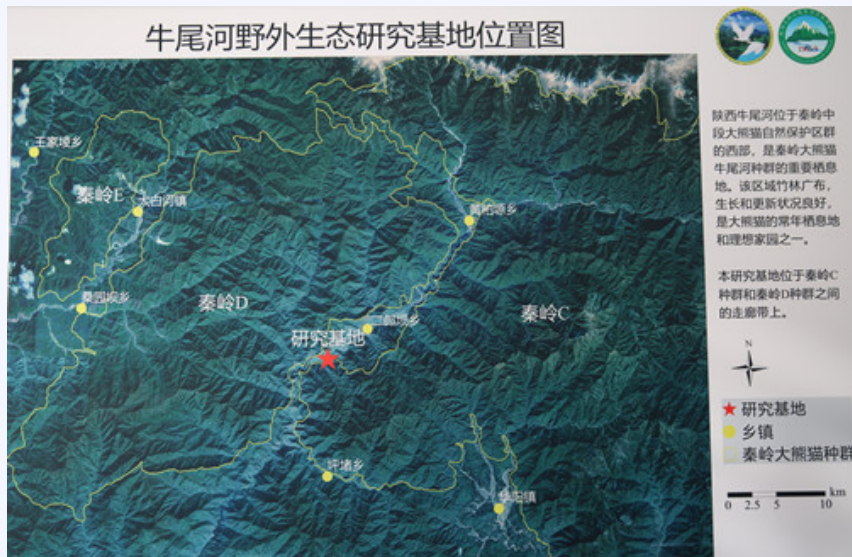
发表日期：2022-08-11
小

来源：中国科学报
分享：

【放大 缩



牛尾河野外生态研究基地揭牌



研究基地位置图



牛尾河野外生态研究基地观测研究区域之一——黄柏塬大箭沟景观。图片均由张行勇摄



8月5日上午，由陕西太白山国家级自然保护区管理局、陕西省动物研究所共同建设的“牛尾河野外生态研究基地”揭牌成立仪式在太白县黄柏塬镇皂角湾村村委会的牛尾河野外生态研究基地举行。陕西省林业局党组成员、副局长范民康、陕西省科学院副院长陈怡平、陕西太白山国家级自然保护区管理局书记、局长刘永华、中共太白县委常委、太白县人民政府常务副县长白海明和陕西省动物所所长常罡等共同揭牌。西安植物园主任、西北大学教授岳明等专家参加揭牌仪式。

陕西太白山国家级自然保护区管理局副局长孙瑞谦主持揭牌仪式。

范民康致辞指出，太白山自然保护区是西北首批、陕西省第一个保护暖温带山地森林生态系统、自然历史遗迹和大熊猫及其栖息地为主的综合性保护区，也是具有全球意义的A级保护区，这里分布着各种动植物4000多种，其中国家重点保护动植物50多种，是秦岭乃至世界上最具生物多样性代表的地区之一。两个单位共建研究基地，是科学保护秦岭祖脉的有效举措，是科研单位与保护管理机构优势互补、自然和人力资源融合、共建共享，合作共赢的有效途径，是推动陕西省自然保护地建设与野生动物科学研究，以及乡村振兴相融合的有力抓手。

陈怡平在致辞中阐述强调，近年来，在秦岭植被覆盖度大幅度提升，生物多样性丰度不断增加，水源涵养能力不断提升的同时，外来病虫害入侵、野生动物疫源疫病和极端气候频发等依然对秦岭生态安全构成威胁，秦岭生态环境保护与社会经济发展之间的矛盾也十分突出。为此，在陕西省科学院的牵头组织下，组建成立了省级重点实验室“陕西省秦岭生态安全重点实验室”，牛尾河野外生态系统观测研究基地的建立要聚焦重点实验室主要研究方向，发挥保护区和研究所各自优势，精诚合作，求真务实，锐意进取，打造出一支高水平、创新能力强的科研团队，产出一批有影响力的科研成果，提供几个高质量解决方案和政策建议，为秦岭生态环境保护提供科技支撑。

陕西省动物研究所金学林研究员介绍，牛尾河位于秦岭腹地，处于太白、留坝、城固、洋县4县交汇地带，涉及原牛尾河保护区、原桑园保护区以及太白林业局二郎坝林场、洋县平堵和城固盘龙部分区域，森林植被良好，这里分布着秦岭第二大大熊猫种群；第三、第四次大熊猫调查分别记录到有29、36只大熊猫分布于此，是我国十分重要的大熊猫栖息地板块之一。牛尾河区域是一个相对独立的区域，在秦岭具有非常典型的代表意义，是开展科学研究难得的“天然实验室”。但是，此前，牛尾河区域一直是科研的空白区。

同日下午，在太白山国家级自然保护区管理局黄柏塬保护站举行学术研讨会。相关专家围绕牛尾河野外生态研究基地建设及监测内容项目设置的主题开展交流讨论，专家们强调：项目设置首先要以秦岭国家公园建设等迫切需要解决的问题入手，聚集相关学科各方面科研力量，持之以恒地作长期的监测工作，如目前牛尾河区域植物群落区系、植被变化与大熊猫、金丝猴、金钱豹、朱鹮等动物的数量变化及栖息

地内外的行为等关系研究、保护区飞播造林与秦岭松材线虫病传播危害的观察、监测及研究、预警等。



版权所有：中国科学院西安分院 Copyright.2023

地址：陕西省西安市咸宁中路125号 邮编：710043 联系方式：029-83282621

陕ICP备11002314号-1 陕公网安备 61010202000264号 网站标识码:bm48000024

