

8月22日,浩瀚星河下的纳木那尼峰。  
李佳 摄

8月19日,蓝色的天光映照在珠穆朗玛峰上,漫天星辰淡化在天宇之间。



8月23日,游客自驾房车露营暗夜公园看星星。

8月18日,流星划过羊卓雍错上空。  
刘兵 摄

# 在世界之巅与星空对话： 西藏暗夜保护地的宇宙奇观

□ 科普时报记者 季春红  
杨宇航



8月23日,游客在暗夜公园与星河同框。

壮丽的雪山、澄清的湖水、浩瀚的星河……这些蕴含宇宙奥秘的景象,正在西藏多个暗夜保护地中完好保存。今年8月下旬,西藏自治区文化和旅游厅举办了一场星空旅游采风活动。来自北京、西安、长沙、重庆等地的星空摄影师,走进纳木错、羊卓雍错、珠峰大本营、玛旁雍错、拉昂错、阿里暗夜公园等地开展了为期10天的拍摄。他们沿着喜马拉雅山脉,在平均海拔4000多米的雪域高原,日行数百公里寻找最美的星空。

“西藏地区海拔高、大气更薄更透、水汽含量低、尘埃少、可视度好、人口密度低、几乎没有光污染,这些都是天文学家和星空摄影师研究、拍摄星河的重要条件。”星联CSVA联合发起人蒋晨明说。

在这里,仰望星河,闪烁的光芒如同宇宙的“眼睛”,调皮的流星不时地从夜空划过,雷暴产生的“红色精灵”穿过云层绽放出千姿百态的宇宙奇观……这些景象能够清晰呈现,得益于西藏在控制和治理光污染,推进暗夜星空保护所做出的努力。

2018年3月,世界自然保护联盟(IUCN)暗夜顾问委员会审核通过,西藏阿里、那曲暗夜星空保护地被正式收入“世界暗夜保护地名录”,成为我国首批得到国际组织认可的暗夜保护地。



8月21日,星空摄影师提前架起相机,延时拍摄日落星升的过程。



8月16日,纳木错湖水倒映星河。代玲 摄 本版图片除署名外均由季春红 摄