

天高地迥 宇宙无穷

寒犹近北峭，风渐向东生。我国自古就是一个资源丰富、物产丰饶的国度，古人对世界的探索从未止步，从日星月辰到山川湖海，反映出人们朴素的宇宙观和自然观；进入现代社会以来，科学观念的进步和先进技术的运用，也在不断更新人们对世界的认知。面对生态文明建设需求，自然资源部将“自然资源要素综合观测网络工程”列为一号重大科技创新工程，通过布局建设合理的观测网络，揭示山水林田湖草沙等自然资源生命共同体演化机理，为自然资源领域重大问题决策提供数据支撑。《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》强调“优化国土空间开发保护格局，建立以国家公园为主体的自然保护地体系”。2021年10月12日，我国正式设立第一批国家公园，大尺度保护国土生态安全屏障的关键区域，具有国家代表性乃至全球价值的自然生态系统、生物多样性和自然遗迹集中分布区，以及原生态强的自然区域，从而实现山水林田湖草沙的一体化保护。

本期特稿《方寸之中 尽览万象——探究全国自然资源要素综合观测体系》从理论基础、具体内容、前景展望等角度全面阐述全国自然资源要素综合观测体系，展现科学价值与社会价值；《银光闪烁 众里寻“她”》描述了银的属性及其应用；《北疆之镜——走近高原湖泊》探寻高原湖泊的独特之处；《悬河——一道奇特的河流地貌景观》深入挖掘悬河景观地貌形成与发展演化故事，揭示其蕴含的科学道理与危害；《高山仰止三江源——记三江源国家公园》以地质学家视角概略性阐述了我国首批入选的国家公园之一三江源国家公园，以启迪大众对我国国家公园战略的认知；《历史的见证——世界名钻》用流畅的文笔和丰富的专业知识介绍了世界名钻的几千年发展变迁；《石中新贵 梅玉芬芳》用细腻笔法介绍了石中新贵梅花玉的质地特征及其多彩家族；《上下求索 传道授业——记中国地质科学院矿产资源研究所研究员王登红》介绍了一名地质学家数十年如一日深耕科研沃土的感人故事；《安特生与仰韶陶片——寻回远去的记忆》讲述一段寻找尘封记忆的故事，致敬中国现代考古百年；《仁山智水话地质 泰山之麓诉茶情——山东曹家庄》从科学与人文视角呈现山东曹家庄地质文化村，感悟其独特魅力；《冬之静》摄影作品展现冬天的宁静素雅之美，《九华山瀑布》《珠穆朗玛》《为了那一抹绿》是著名作家、诗人和野外地质工作者通过散文诗歌抒发对祖国大好河山诚挚之爱。

江山如有待，天地更无私。新的一年，本刊继续与诸位穿越时间纵深，阅读古今变迁；透过地质遗迹，探究沧海桑田。

本刊主编