

这也是云南昆明成为此次COP15大会举办地的背景。

生物多样性成为社会主流目标
任重道远

2010年9月，联合国第65届大会第161号决议宣布，从2011年至2020年为“联合国生物多样性十年”，希望各成员国采取行动，推动实现2020全球生物多样性保护目标。

2010年10月，《生物多样性公约》缔约方大会第十次会议（COP10）在日本爱知县举办，会上通过了2011-2020年《生物多样性战略计划》，战略中的5个战略目标及相关的20个纲要目标统称为“爱知生物多样性目标”。其宗旨是激励所有国家和利益相关方在联合国生物多样性十年期间采取措施，推动目标实现。

2016年“国际生物多样性日”的主题为：“生物多样性主流化，维持人类的生存与生计”。时任联合国秘书长潘基文在生物多样性国际日致辞中呼吁：生物多样性是2030年可持续发展议程中一个贯穿各领域的重要问题，所以各国必须在将生物多样性纳入主流以及改变社会如何看待和管理生物多样性等方面取得进展。

中国高度重视并推动
生物多样性全球进展

我国是最早加入联合国《生物多样性公约》的国家之一，在国际上率先成立了生物多样性保护国家委员会，统筹全国生物多样性保护工作，发布和实施了《中国生物多样性保护战略与行动计划（2011—2030年）》和“联合国生物多样性十年中国行动方案”。各地区各部门将生物多样性保护纳入有关规划和计划，积极推动生物多样性保护工作。

2019年2月13日，国务院副总理韩正在北京主持召开中国生物多样性保护国家委员会会议。他强调指出：生物多样性是人类赖以生存和发展的基础。加强生物多样性保护，是生态文明建设的重要内容，是推动高质量发展的关键抓手。他还表示，COP15大会将在中国举办，要积极做好准备，全面履行东道国义务，确保举办一届圆满成功、具有里程碑意义的缔约方大会。

生态环境领域专家认为，COP15大会“生态文明：共建地球生命共同体”这一主题，对引导国际社会保护生物多样性的政治意愿，推进全球生态文明建设，努力达成《生物多样性公约》提出的到2050年实现生物多样性可持续利用和惠益分享，实现“人与自然和谐共生”美好愿景具有重要作用；同时，这次大会将为全球生物多样性保护和可持续发展贡献中国智慧和力量。

2021“COP15”将在昆明举办 生态文明成为大会主题

段易成



张志和摄

“生物多样性”不再只是一个环保概念，而是涉及自然与文化多层面的生命共同体

列入《世界遗产名录》的自然遗产地，涵盖了生物多样性原址保护的最重要的自然栖息地，包括从科学和保护多重角度判断，具有突出的和普遍价值的濒危物种栖息地。

生物多样性是一个描述自然界多样性程度的一个内容广泛的概念，包含景观多样性、生态系统多样性、物种多样性、遗传多样性多个层次。近年来，生物多样性也涉及“人”与文化层面。生态文明理念开始融入保护机制。2019年9月，生态环境部与《生物多样性公约》秘书处共同发布了COP15大会主题：“生态文明：共建地球生命共同体”。这一主题，旨在倡导推进全球生态文明建设，强调人与自然是生命共同体，强调尊重自然、顺应自然和保护自然，努力达成公约提出的到2050年实现生物多样性可持续利用和惠益分享，实现“人与自然和谐共生”的美好愿景。

我国是地球上生物种类最丰富的国家之一

我国是世界上生物多样性最丰富的国家之一，拥有所有陆地生态系统类型，包含了森林、灌丛、草甸、草原、荒漠、湿地等以及黄海、东海、南海等海洋生态系统。同时，我国生物遗传资源丰富，是水稻、大豆等重要农作物起源地，栽培植物和家养动物规模均居世界第一。生物多样性专家以物种拥有数目及其特有程度为评定标准，对全球12个生物多样性丰富的国家进行排序，中国排在第8位。其他国家还包括：巴西、哥伦比亚、厄瓜多尔、秘鲁、墨西哥、刚果（金）、马达加斯加、印度、马来西亚、墨西哥和印度尼西亚。

链接

我国生物多样性最丰富的地区在哪？

中国云南省地处中国西南山地，这里是全球34个生物多样性热点地区之一，也是我国生物多样性最丰富的地区。

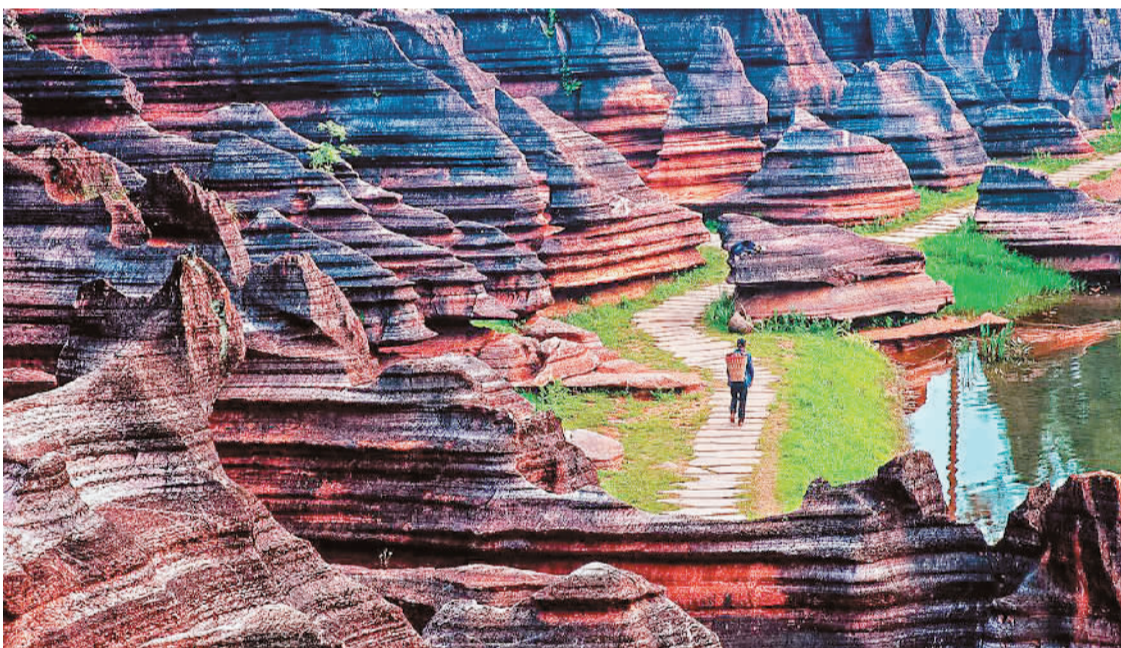
同时，云南也是我国生物多样性保护实践最有成效的地区。2020年5月22日，云南省发布了我国第一部生物多样性方面的《白皮书》：《云南的生物多样性》。同时，还发布

《生物多样性保护倡议书》，为了应对土地利用改变、生物资源过度开发利用、气候变化、环境污染、外来物种入侵等方面的干扰和威胁，倡议书呼吁“云南是中国生物多样性最丰富的省份，是我国重要的生物多样性宝库和西南生态安全屏障。保护生物多样性是全社会的共同责任，需要我们每个人付诸行动，从我做起，从现在做起，从身边的小事做起”。

2019年1月1日起，《云南省生物多样性保护条例》正式施行。这是中国第一部生物多样性保护的地方性法规。

复杂的自然地理环境、高度密集的自然景观类型和从热带谷地到高山寒带完整的生态系统系列，保存有许多珍

稀、特有或古老的类群，是公认的生物多样性重要类群分布最为集中、具有全球意义的生物多样性关键地区。



湘西和张掖： 世界地质公园新秀

李昊燃

联合国教科文组织日前批准了15个新的世界地质公园设立申请，使得世界地质公园网络成员数量达到161个。

据联合国教科文组织网站消息，在新批准的项目中，尼加拉瓜、俄罗斯和塞尔维亚都是首次拥有世界

链接

世界地质公园是对具有国际意义的地质遗迹等自然资源进行科学保护和可持续利用，进而促进地方经济社会发展的区域。

2004年，在联合国教科文组织支持下，中国的8个地质公园与欧洲地质公园网络的17个成员共同创建了世界地质公园网络（GGN）。2015年，联合国教科文组织第38届大会批准“国际地球科学与地质公园计划”，世界地质公园与世界遗产、人与生物圈保护区共同构成联合国教科文组织三大品牌，为世界自然、文化和生物多样性的保护与发展提供支撑。

地质公园。中国新增湘西世界地质公园和张掖世界地质公园。其余地质公园分布在加拿大、芬兰、印度尼西亚、尼加拉瓜、韩国、俄罗斯、越南、西班牙、英国等国。

中国湘西世界地质公园位于湖南省湘西土家族苗族自治州的武陵山脉腹地，拥有160处旧石器和新石器时代的文化遗址。这里是土家族和苗族主要聚居地，这些民族是湘西自治州最早的原住民，其悠久的历史和文化造就了独特的民俗。该地区的地质记录了扬子地台的形成以及这一前陆盆地所经历的多期次的构造演化。公园中的寒武纪地层尤为突出，有两个具有国际意义的“金钉子”（国际地层对比界线层型剖面）。

古丈阶“金钉子”位于湘西古丈县罗依溪镇附近，是国际地质科学联合会于2008年批准的寒武系全球年代地层单位，是该系的第7阶底界“金钉子”，距

湘西世界地质公园总面积2710平方千米，由南自北纵跨湘西州7个县市，包括矮寨、天星山、芙蓉镇、红石林、十八洞、吕洞山、洛塔7个园区。该地区还有红石林、德夯大峡谷、坐龙峡等众多壮观的瀑布而闻名。图为湘西红石林景观。（图片来源：湘西世界地质公园网站）



古丈阶“金钉子”是第6个以我国地名命名的全球标准地层单位，也是我国在49亿年地球史上打下的10枚“金钉子”之一，同时也是湖南省的第2枚“金钉子”。

（图片来源：湘西世界地质公园网站）

今约5.03亿年。专家在一套完整的灰岩地层中发现了只有8毫米大、宛如一颗花生米的“球接子三叶虫”化石，这是球接子三叶虫化石首次在这个层次出现，标志着一个新阶段的开始。

张掖世界地质公园位于丝路重镇甘肃省张掖市，以肃南裕固族自治县为中心，总面积近1300平方千米。公园范围内拥有包括裕固族在内的众多少数民族和577处文化景点。该地质公园最显著的特征是色彩斑斓的褶皱泥岩和砂岩组成的彩色丘陵，同时还拥有自然侵蚀在山体上形成的“窗棂状”“宫殿式”丹霞地貌和古代洋壳残余“九个泉”蛇绿岩套，在国际地质界有着特殊的研究意义。



张掖世界地质公园地处青藏高原向内蒙古高原过渡的第一阶梯分界处、祁连山主脉北坡的中段，处于祁连山向西走廊的过渡带。西南部的九个泉蛇绿岩套是5亿年前洋壳的重要物质构成，真实地记录了古祁连山演化为祁连山的历程。

张掖世界地质公园内的彩色丘陵犹如飘洒在河西走廊之上的多彩丝绸，其色彩之多变、造型之奇特、规模之宏大，为世界地质奇观之一。

（图片来源：张掖地质公园网站）

无锡设立大运河文化旅游发展基金

本报电 据江苏省政府网站发布的消息，近日无锡市为彰显无锡发展品质和特色提供方案指导。设立首期4亿元的无锡大运河文化旅游发展基金，为运河沿岸文旅产业提供多样性、专业化的金融支撑保障。

近年来，无锡根据大运河国家文化公园（江苏段）建设保护规划的相关要求，整合大运河无锡段各类历史文化资源，对一系列主题鲜明、内涵清晰、边界明确、功能完善的大运河公共文化空间进行梳理，确定大运河国家文化公园无锡建设保护区的主要空间布局结构为“两园三带十五点”。

根据基金安排，无锡还将在江南大学成立大运河文化带建设研究院无锡分院，为大运河传承保护利用提供智力支持；积极推进阖闾城考古遗址公园、惠山古镇文化旅游二期工程、伯渎河文化公园等一系列大运河重大项目工程。（李昊燃）

国家草原自然公园设立39个试点

本报电 8月29日，国家林业和草原局公布内蒙古古勒川等39处全国首批国家草原自然公园试点建设名单，标志着我国国家草原自然公园建设正式开启。

本次开展试点建设的39处国家草原自然公园总面积14.7万公顷，涉及11个省（区）、新疆生产建设兵团及黑龙江省农垦总局，涵盖温性草原、草甸草原、高寒草原等类型，区域生态地位重要，代表性强，民族民俗文化特色鲜明。

草原自然公园是指具有较为典型的草原生态系统特征、有较高的生态保护和合理利用示范价值，以生态保护和草原科学利用示范为主要目的，兼具生态旅游、科研监测、宣教展示功能的特定区域。为全面加强草原保护，创新草原利用方式，国家林业和草原局积极推动草原自然公园建设工作，将资源具有典型性和代表性，区域生态地位重要，生物多样性丰富，景观优美，以及草原民族民俗历史文化特色鲜明的草原纳入国家草原自然公园试点建设。（李娜）

广州西关历史文化街区限高18米

本报电 近日，位于荔湾区的广州西关四大历史文化街区保护利用规划，开始公开征询公众意见。

据广州日报报道，这四大历史文化街区为：多宝路历史文化街区、光复中路历史文化街区、和平中路历史文化街区以及耀华大街历史文化街区。这一规划明确保护区内的文物、历史建筑、传统街巷、麻石板街巷等物质性要素，同时也要保护粤剧、传统饮食制作技艺等非物质文化遗产。

规划中提出，4个历史文化街区的核心保护范围内新建、扩建必要基础设施和公益性服务设施的，建筑高度应控制在12米以下，在体量、色彩、材质等方面应与街区历史风貌相协调，不得改变街区传统格局和历史风貌；进行改建、修缮和危房原址重建活动，不得增加具有合法产权的原有房屋的建筑高度。街区内的新建建筑最高不超过18米。同时，在体量、色彩、材质等方面应与街区历史风貌相协调，不得破坏街区传统格局和风貌特色。

此外，规划还将整个街区内的建筑根据历史文化价值的重要程度划分为五类，采取不同的保护和整治措施。（李昊燃）