



# 《湿地公约》第十四届缔约方大会将于11月召开 “江城”武汉讲述湿地故事

叶子 詹天爱

图为武汉东湖国家湿地公园。《湿地公约》第十四届缔约方大会中国主会场设在公园附近。

秦炎摄

《湿地公约》第十四届缔约方大会（“COP14”）将于11月5日至13日召开，大会主会场设在湖北武汉。这是中国首次承办这一国际湿地盛会，也是该大会首次在“国际湿地城市”举办。

## 为突出湿地特色，“COP14”主会场特意设在东湖国家湿地公园附近

今年6月，武汉被列入第二批“国际湿地城市”。前不久，武汉在东湖新技术开发区豹湖新发现了一处青头潜鸭繁殖地，红外线相机全程记录下它们成长的有爱瞬间，这意味着国家一级保护动物青头潜鸭在武汉又新增一处栖息地。一则喜讯，是武汉湿地环境持续向好的印证。

武汉别称“江城”，是一座伴水而生的城市。武汉市园林和林业局相关负责人介绍，武汉拥有166个湖泊，165条河流，1624平方公里湿地，湿地率达18.9%，素有“百湖之市，湿地之城”的美称。今年“COP14”在武汉设主会场，具有特殊意义。

湿地被誉为“地球之肾”，在物种保护、环境调节等方面起着重要作用。多年来，武汉市致力于推进湿地生态修复，建有10个湿地公园、5个自然保护区，实现了湿地面积保持不减、城市水质稳步提升、湿地生境逐步恢复、鸟类种类和数量明显增加等生态保护综合效应。丰富的湿地资源，助力武汉这座千万级人口城市实现可持续发展。

本届大会的主题是“珍爱湿地人与自然和谐共生”，作为中国今年重要的主场外交活动，“COP14”各项筹备工作正在有序推进。武汉市人民政府副秘书长朱功伟介绍，正是为了突出湿地特色，才特意将“COP14”主会场地点设在东湖国家湿地公园附近。

据悉，武汉东湖国家湿地公园位于全国最大的城中湖——东湖区域内，东接武汉三环线绿化带西侧，南靠马鞍山森林公园（吹笛景区）喻家湖，西至东湖磨山山脚，北边临近东

湖清江河，总面积为10.2平方公里。其中，水域面积6.5平方公里，主要包括团湖、后湖、喻家湖，陆地面积3.7平方公里，湿地率达63.7%。“届时正是冬季候鸟迁徙的季节，与会代表将置身东湖湖畔，切身感受湿地魅力，感受到人与自然和谐相处的美好画面。”朱功伟说。

## 精心策划特色展陈，打造中国履约30周年成果展示馆

在刚刚举办的国家林草局2022年第三季度例行发布会上，国家林草局湿地司二级巡视员杨锋伟透露，11月5日至13日，“COP14”将在湖北武汉设线上线下主会场，在瑞士日内瓦设线上线下分会场，探讨公约发展方向，审议重要履约事项，讲好人与自然和谐共生的中国故事。其中，武汉

“国际湿地城市”授牌。

杨锋伟介绍，为推进“COP14”大会成果落实，大会主要活动经过了精心设计。大会将发布《武汉宣

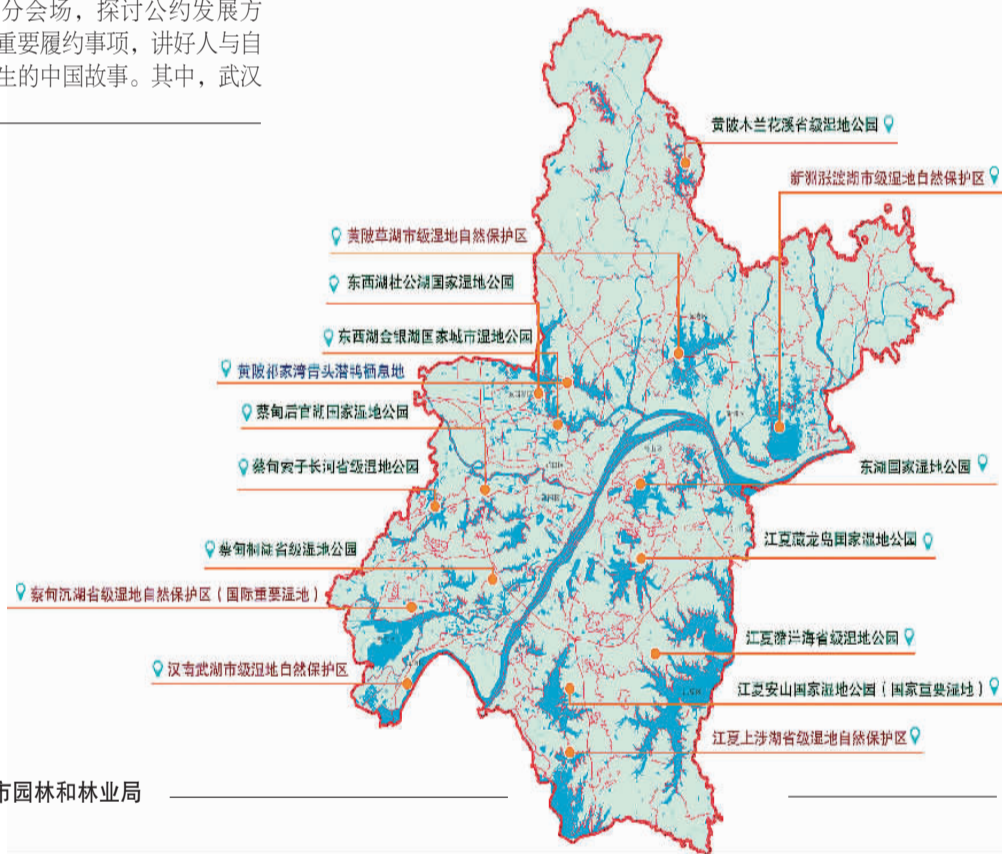
赏》影视视觉大赛、“我和湿地间的故事”征集活动，面向全社会征集武汉湿地摄影大片、创意短视频等，希望凝聚更多国内外组织、专家学者、

## 武汉的湿地资源

武汉是中国中部中心城市、长江中游特大城市，也是全国重要的工业基地、科教基地、综合交通枢纽和历史文化名城，是人口数量超过千万的“国际湿地城市”。

武汉境内江河纵横、百湖密布，拥有165条河流、166个湖泊，湿地面积16.2万公顷，占全市国土面积的18.9%，此外还有6.35万公顷的小微湿地，占全市国土面积的7.41%。丰富的湿地资源成为承载千万人级城市可持续发展的生态主体。

实施长江大保护、两江四岸整治、六湖联通、四水共治、海绵城市、沉湖湿地保护修复等一批重大湿地生态修复工程后，武汉湿地的水质稳步提升。



供图：武汉市园林和林业局

线上线下主会场的主要活动将包括大会开幕式、部级高级别会议、中国湿地成就展、中国系列边会、湿地考察等，并发布《武汉宣言》，为第二

批《湿地公约》国际红树林中心”，作为全球红树林保护国际合作的重要基地和科研平台。此外，大会拟推出3项我国湿地保护重要成果，包括宣传推介以湿地保护为主的黄河口国家公园、新指定一批国际重要湿地。特别值得一提的是，今年是中国加入《湿地公约》30周年。为系统展示中国生态文明建设成果，武汉市还将东湖风景区内一处废弃水厂进行生态化改造，并策划特色展陈，使之成为中国履约30周年成果展示馆。

据介绍，中国履约30周年成果展示馆位于东湖落雁景区，其场馆建设特别注重与周边自然融为一体。目前，展示馆主体已建设完成；进入8月，布展正在有序进行中。“COP14”大会期间，中国履约30周年成果展将向外国友人讲好生态文明建设的故事，讲好中华优秀传统文化的故事，讲好老百姓保护湿地、亲近自然的故事。会后，中国履约30周年成果展示馆也将对市民免费开放。

## 探索特大城市中人与湿地的和谐相处之道

在“COP14”大会召开倒计时100天之际，武汉启动了“湿地大

志愿者、大中小学生等社会力量，形成湿地保护的世界共识，推动全球湿地保护可持续发展。

据介绍，为帮助中小学生对湿地保护和喜爱湿地，增强广大少年儿童湿地保护意识，近日，武汉市园林和林业局联合武汉教育电视台，为武汉市中小学生对湿地保护量身定制了“我和我的湿地”暑期实践、科普知识进校园、“我和我的湿地”图文征集等一系列活动。

其中一位参加了“湿地小密探”活动的武汉小学六年级学生宋鸿博分享道，“这次活动让我受益匪浅。我了解到原来湿地有多种多样的生物，也知道了这些小生灵是多么可爱。我们应该保护好生态环境，让湿地一直美好下去。”

据介绍，武汉努力探索特大城市中人与湿地和谐相处之道，积极建设湖泊公园、环湖绿道，让市民在家附近就能享受到湿地带来的美好生活；同时制定了《武汉市小微湿地保护与修复指南》，发挥小微湿地在净化水质、调节微气候、维持生物多样性等方面的重要作用。预计到今年底，武汉市的小微湿地将达到32处。

武汉还运用物联网、大数据、云计算等技术，对湿地进行数字化、标准化、常态化管理。目前，武汉已启动“智慧湿地”项目，在全市湿地自然保护区安装了微气象、水质、土壤、野生动植物等162个前端物联感知设备，实现湿地资源监测全要素、全周期、全覆盖。

## 锁阳城遗址塔尔寺建于隋唐

新华社兰州电（记者何问、张玉洁）最新考古证据证实，世界文化遗产点锁阳城遗址内的塔尔寺建于隋唐，兴盛于西夏时期。琉璃建筑构件等出土文物证明，这是古代丝绸之路的一座高等级寺院。

位于甘肃省酒泉市瓜州县的锁阳城，历史上是扼守丝路交通咽喉的要塞，也是目前我国保存最为完好的隋唐故城之一。2014年，锁阳城成为世界文化遗产“丝绸之路：长安—天山廊道的路网”的组成部分。2019年起，经国家文物局批准，敦煌研究院、中国社会科学院考古研究所汉唐研究室和瓜州县文物局对该遗址启动系统考古发掘。

该考古发掘项目负责人、敦煌研究院副研究员王建军介绍，锁阳城及其周边的遗存主要包括锁阳城遗址区、塔尔寺遗址区、古代渠遗址区、锁阳城墓葬区四部分。经过4年的发掘工作，考古人员已掌握了塔尔寺遗址的分布范围、建筑形制、修建时间等。

王建军说，塔尔寺遗址位于锁阳城城址东部约1.5公里处，外围院落内面积约2.2万平方米，内院现存大塔1座，小塔9座。塔群前曾有大型殿堂遗址，殿堂东西两侧保存了鼓楼及钟鼓楼基各1座，僧房数间。塔尔寺遗址还出土了瓦当、陶质兽角、佛首、木质斗拱、壁画残块、塑像残块等各类器物残件100余件。

“出土文物中有不少黄色、绿色的琉璃构件，这体现出该寺院等级较高，也从侧面印证了锁阳城的重要地位。”王建军说。

据了解，这一考古项目计划持续至2023年。考古人员期待通过后续发掘和对已出土文物的整理研究，进一步探寻锁阳城的历史面貌和价值。



根据现存墙体和出土文物判断，塔尔寺的建造年代应为隋唐时期。且大量西夏遗存的发现，如塔顶为西夏风格覆钵式结构的大塔，说明该寺院使用的兴盛时期应为西夏时期。图为塔尔寺遗址已进行发掘的区域。

## 《普氏野马恢复计划2030》开始实施

本报电 据《中国绿色时报》报道，俄罗斯自然资源部日前批准了《普氏野马恢复计划2030》，目标是力争在2030年前将俄罗斯野马放牧中心和动物园的普氏野马数量至少提高到100匹。

普氏野马是世界自然保护联盟（IUCN）濒危物种红色名录中的濒危（EN）物种，被列入《俄罗斯联邦红皮书》中最高级别的“0（区域灭绝）”，同时也是俄罗斯联邦国家“生态”项目的13个重点保护物种之一。

这一计划已被列入俄罗斯联邦项目“保护生物多样性和发展生态旅游”框架内。俄罗斯将在哈卡斯基自然保护区建造第二个普氏野马放牧中心，拟定于2023年首次对普氏野马种群开展重引入工作。此外，俄罗斯还将创建至少两个由“地域相接且具有不同保护级别”的特别自然保护区组成的野马训练基地。

普氏野马是地球上少数通过圈养繁殖而存活下来的珍稀物种之一，曾栖息在从准噶尔盆地到蒙古高原西南部的荒漠草原地带，是保存马科动物遗传多样性及用于家马性状改良和育种的珍贵物种，具有重要的生物学意义。



图为普氏野马。（图片来源：《中国绿色时报》）

19世纪80年代，俄罗斯探险家普热瓦斯基发现了该物种，并命名为普热瓦斯基马（即“普氏野马”）。普氏野马的野生种群已于20世纪在中国和蒙古国灭绝。俄罗斯自然资源部和生态部的官员表示：“从历史上看，普氏野马一直生活在草原上，我们的关键任务是在野马放牧的地方保护这些草原栖息地，以确保普氏野马种群的稳定生存。《普氏野马恢复计划》为具体的种群恢复措施的落实提供了法律保障。”

虽然俄罗斯早在1985年就着手制定恢复普氏野马的计划和方案。2001年起，俄罗斯科学院乌拉尔分院草原研究所和生态与进化研究所着手在奥伦堡州开展普氏野马重引入项目。2015年，在国家奥伦堡自然保护区开始建立普氏野马半散放种群。同年，俄罗斯第一个普氏野马野马放牧中心成立，并逐步在乌拉尔山前草原自然保护区内开展工作。

目前，该野马放牧中心的普氏野马种群数量已达69匹。（赵丹）

《关于特别是作为水禽栖息地的国际重要湿地公约》（简称《湿地公约》）缔结于1971年，是全球第一部政府间多边环境公约。《湿地公约》的宗旨是通过地区和国家层面的行动及国际合作，推动所有湿地的保护和合理利用，以此为实现全球可持续发展作出贡献。

缔约方大会是《湿地公约》制定全球性战略、政策和促进国际合作的最高决策机构。

## 延伸阅读



武汉沉湖国际重要湿地。

魏斌摄