

美丽中国

核心阅读

山区小城浙江磐安县，森林覆盖率达83.8%，生态资源丰富。近年来，当地以生物多样性友好城市建设试点为契机，建立起政府、企业和社会多元参与、合作共享的生物多样性保护机制。青山绿水间，人与自然和谐共生的美丽图景徐徐展开。

地处群山之中的浙江省金华市磐安县，生态资源丰富。前不久，这座小城有了一个好消息。

2021年，浙江省启动生物多样性友好城市建设试点工作，磐安县成为省内首个生物多样性友好城市试点县。3年多来，磐安县开展生物多样性调查与监测，创建生物多样性友好单元，加强生物多样性宣传与教育，试点建设日前通过专家评估，获得生物多样性友好城市称号。

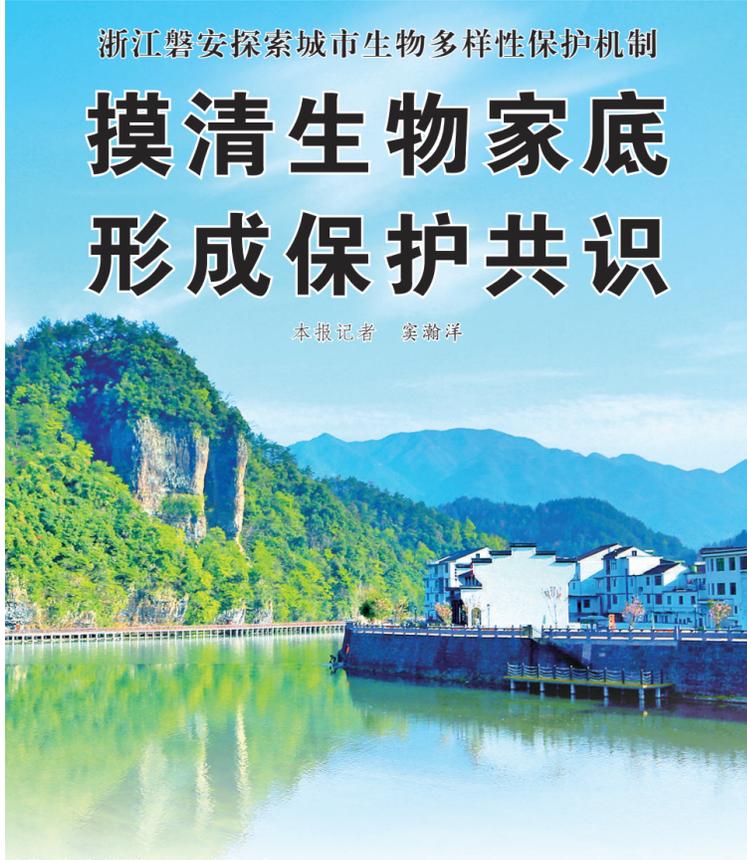
启动生物多样性调查，助力更友好保护

怎样建设生物多样性友好城市？摆在磐安县面前的第一个问题是——生物“家底”有多少？

2021年7月，磐安县启动生物多样性本底调查。携手生态环境部南京环境科学研究所，当地组建起一支专业化科研团队，把全县划分为17个“10公里×10公里”大小的网格，对全县的生物多样性进行一次彻底的“摸家底”工作。

项目负责人、生态环境部南京环境科学研究所研究员卢晓强全程参与。虽然不是磐安人，但他早已熟悉这里的一草一木，“调查期间我们平均每月至少来磐安1次，每次带队2至3人，累计派遣近100人次。”大到生态系统类型，小到鸟类、两栖和爬行动物、昆虫等9个类群都要展开野外调查，团队成员跋山涉水，足迹遍布磐安。

“鸟儿开始活动的时间早，鸟类组每天早上5点就要行动。而有的两栖和爬行动物凌晨1点左右才开始活跃，其他调查组都收工了，两栖和爬行动物组仍要继续坚守，往往



凌晨4点后才能收工。”卢晓强回忆。

有一次，团队成员走访新渥街道永加村时，从村民口中得知，这几年有一种不知名的鸟儿时常出现，羽毛华丽、姿态优雅，令人好奇。“我们在村民指引的地方守候多天，终于在一个雨天发现了与描述相符的鸟儿。”团队成员徐徐说，“经鉴定，这是白颈长尾雉，是国家一级重点保护野生动物。”

另一头，大盘山国家级自然保护区，一支保护区的科研团队也在努力。

“去年1月开始，我们对保护区开启了新一轮综合科考。”大盘山国家级自然保护区管理局科教处处长俞叶飞介绍，目前保护区已建成5条植物资源监测线路、5个1公顷固定动态监测样地、15个珍稀药用植物动态监测样地以及1个野生动物疫源疫病监测站，实现长期动态监测。

在多方共同努力下，磐安最终确定共有维管植物1985种，陆生脊椎动物331种，陆生昆虫1288种，大型真菌292种，内陆鱼类49种，构建出磐安生物多样性数据库。

浙江磐安探索城市生物多样性保护机制 摸清生物家底 形成保护共识

本报记者 窦翰洋

鼓励多方参与，带动更友好互动

漫步磐安，不仅在公园、绿地能看到保护生物多样性的相关标识，在学校、社区、企业也能常常见到。

据金华市生态环境局磐安分局局长胡志锋介绍，这几年，磐安把生物多样性友好城市建设与美丽城镇、生态修复等重点工作相结合，建成了包含公园、社区、企业等在内的10个生物多样性友好单元和9个特色体验地。

“这些友好单元和特色体验地，不仅为野生动植物提供了更安全、适宜的栖息地，也为公众提供了了解自然、亲近自然的平台。”胡志锋说，打造生物多样性友好城市，离不开社会各界的广泛参与。

磐安县城边的西山曾是荒山，经过生态修复后建成公园，公园内绿植遍布、错落有

致，成为不少市民跑步锻炼的好去处。

走在公园中，可见不少巧思。“比如在边坡处理时，我们用毛竹等绿植代替水泥钢筋，在丰富生物多样性的同时，提升园区生态系统的连通性，减少人造建筑对野生动物活动区域的影响，为小型动物迁徙等开辟‘绿色通道’。”公园建设方、磐安县城建设集团有限公司工作人员陈永锋介绍。

不仅如此，园内的20多株树木上，还放置有可供鸟类筑巢的木质鸟屋和方便投喂鸟类的生态鸟屋，这些都出自当地一家公司。该公司负责人陈威介绍，公司致力于研究森林动物拟态栖息环境，打造新型鸟屋、智能喂鸟器、昆虫屋等产品，“此前我们的产品大多出口，这几年国内消费者越来越多，生物多样性保护成为越来越多人的共识。”

坚持可持续理念，促进更友好发展

在磐安，大盘山国家级自然保护区山脚下的安文街道花溪村名气不小，这里的花溪景区是避暑胜地，常年吸引很多游客。

此前就来过花溪村的上海游客吴桂芳，今年惊喜地发现，花溪村“升级”了，“这里新开辟了一大片草坪，放置了生物塔、观鸟台等，以前来花溪是为了避暑亲水，现在还能亲近小动物，感受大自然的更多美好。”

花溪村党支部书记李茂华介绍，这块草坪本是一片荒地，从前年开始，村里对其进行生态修复，引入生物多样性主题装置，不仅可以为保护区的动物提供生态缓冲带和栖息地，还可以借此发展“亲子游”，为小朋友提供寓教于乐的生物多样性体验。

效果如何？在3米高的生物塔内，以稻草、芦苇秆、树枝等打造而成的昆虫房里，已经“住下”壁蜂等不少昆虫，树枝上高高挂起的鸟屋里，也能常常见到各种雀类。“生态环境越来越好，晚上还能看到萤火虫。”李茂华说。

这几年，穿村而过的平板溪里，也能见到许多过去不常见的鱼类。“像石斑鱼这种对水质要求比较高的鱼，这几年成了溪里的‘常客’。”李茂华说，得益于丰富的动植物资源，花溪景区去年接待游客近20万人次，其中60%为亲子游，旅游收入近4000万元。

“近年来，磐安建立起政府、企业和社会多元参与、合作共享的生物多样性保护机制，将试点建设与城市提升、全域旅游、科普体验等深度融合，探索城市生物多样性保护与可持续发展机制，为生物多样性友好提供了可持续发展的探索经验。”磐安县副县长孔华锋说。

上图：磐安县始丰溪风景如画。磐安县委宣传部供图

自然资源部发布典型案例

推动盘活存量土地和低效用地

本报北京8月26日电（记者常钦）自然资源部近日编制印发《低效用地再开发试点第一批典型案例》。

据介绍，自然资源部在15省份44个城市（区、县）部署开展新一轮低效用地再开发试点，支持试点城市重点从规划统筹、收储支撑、政策激励、基础保障4个方面探索创新政策举措，完善激励约束机制，推动盘活存量土地和低效用地。

第一批18个典型案例有五大特色：探索创新盘活低效用地的政策实施路径，形成一批产业园区用地优化、工业用地提质增效、公共设施用地复合利用、地上地下空间综合开发的典型案例；有效调动多方盘活低效用地的积极性，各地在盘活低效用地实践中涌现出多种盘活模式，包括政府收储（协议收回）盘活模式、原产权人自主、联合盘活模式，企业通过二级市场收购盘活模式等；促进实现土地安全高效持续利用，城乡高质量发展多维目标，各地通过盘活低效用地，引导企业增资技改、提容增效，保障产业转型升级发展空间，腾出新质生产力发展空间，增加发展新动能。

2024年金沙江下游梯级及三峡水库生态调度试验结束

本报北京8月26日电（记者王浩）记者从中国长江三峡集团有限公司获悉：近日，2024年金沙江下游梯级及三峡水库生态调度试验结束，长江宜都、沙市江段产漂流性卵鱼类总产卵规模均再创历史新高。

据统计，今年以来，三峡集团所辖长江干流梯级水库先后开展11次生态调度试验。2024年生态调度期间，宜都、沙市江段产漂流性卵鱼类总产卵规模分别约687亿粒、609亿粒，其中四大家鱼总产卵规模分别约342亿粒、223亿粒，均创历史新高纪录，试验成效显著。

北京将加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新

本报北京8月26日电（记者王昊男）记者从北京市发展改革委获悉：北京将加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新，大幅提高汽车报废更新、家电以旧换新等补贴标准。

在个人乘用车报废更新方面，报废符合标准的旧车并购买新能源乘用车的，由原来补贴1万元提高到2万元，报废符合标准的旧车并购买2.0升及以下排量燃油乘用车的，由原来补贴7000元提高到1.5万元。在家电产品以旧换新方面，对在京个人消费者购买二级能效或水效标准的冰箱、洗衣机、电视、空调、电脑、热水器、家用灶具、吸油烟机8类家电产品的，给予以旧换新补贴，补贴标准为产品销售价格的15%；购买一级能效或水效标准产品的，补贴标准为产品销售价格的20%。

本版责编：陈娟 张晔 董泽扬 版式设计：蔡华伟

空刻：做好源头管理，让意面“随便做都好吃”

杭州空刻网络科技有限公司（简称“空刻”），作为中国“方便意面”品类的先行者，率先推出了创新烹饪方式的“方便意面”产品，一盒配齐意面烹饪所需的料包，让每一位消费者都能享受“随便做都好吃”的使用体验。

空刻匠心之作经典番茄肉酱烩意大利面，融合了新疆番茄与意大利番茄精华，酸甜相宜，美味可口。为了进一步追溯并传承这份独特的美味，空刻特别发起了“新疆番茄溯源之旅”项目，深入探索美食根源，揭秘经典番茄肉酱意面背后的美味密码。

精选优质原料，制作美味酱包

在北纬45度的新疆地区，干旱少雨，日照时长达16小时，昼夜温

差超过15摄氏度，为番茄生长提供了得天独厚的自然条件。这里生长的番茄口味浓郁，富含糖分等有机物。此外，这里背靠阿尔泰山脉、天山山脉，常年的冰川水为番茄生长提供了充足的灌溉水源，冰川水富含多种矿物质，为番茄提供了多种微量矿物元素，使得番茄口感密实，营养丰富。

空刻采用的新疆番茄味道可口、酸甜相宜，以其加工制作的番茄膏新鲜度高、颗粒度大、色泽鲜艳，是制作高品质番茄肉酱包的重要原料。

2小时速制，留住鲜味营养

从田间直达餐桌，为确保番茄的原汁原味和营养价值，番茄采摘实现全机械化，并运用先进的全自动生产线生产加工。从新鲜番茄到番茄膏，整个制作过程仅需2小时。独家研发的保鲜技术，不添加任何防腐

剂，让番茄肉酱可以保留纯粹的鲜味与营养，并有效延长赏味时间。

融合了新疆番茄与意大利番茄精华、经空刻精心调配的意面酱包，搭配筋道爽滑的面条，让用户大饱口福，生动诠释空刻“随便做都好吃”的追求。

坚持原材料溯源，打磨产品品质

此次“溯源之旅”项目，不仅展示了新疆番茄的独特魅力与非凡品质，为消费者带来透明可信的产品信息，更是空刻对食品安全与品质坚守的公开承诺。未来，空刻将进一步拓宽“溯源之旅”项目范畴，持续挖掘与守护品牌的立身之本，继续坚持“好味道源自好原料，好产品源自好品质”理念，为消费者带来更多健康、美味的产品。

从原材料的精细选择，到加工过程的严格把控，空刻始终坚持用匠心打磨产品品质，用耐心服务顾客，脚踏实地塑造品牌。空刻在“方便意面”领域不断探索和深耕，持续为消费者带来更高品质的安全食品，助力中国品牌闪耀世界。

数据来源：杭州空刻网络科技有限公司



空刻意面乐享时刻



空刻经典番茄肉酱烩意大利面



空刻新疆番茄种植基地