

点翠焕彩有新篇

——美丽中国建设实践故事

“绿水逶迤去，青山相向开”，是美丽中国；人人、事事、时时、处处崇尚生态文明，亦是美丽中国。

党的十八大以来，在习近平生态文明思想指引下，我国生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化，“绿水青山就是金山银山”成为全国各族人民的共同理念，绿色低碳发展成为各地区各部门的共同行动。

“必须以更高站位、更宽视野、更大力度来谋划和推进新征程生态环境保护工作，谱写新时代生态文明建设新篇章。”习近平总书记2023年7月在全国生态环境保护大会上发表重要讲话时强调。

8月15日，我国迎来第二个全国生态日。回望美丽中国建设实践，如画般的生态美景在大地上铺展。新的起点，祖国山河点翠焕彩有了新的注脚。

“京津绿肺”上空的科技护航

从事了7年的湿地巡护员工作，王宁有了新“助手”。5架小型无人机从机巢出发，飞往那些巡护员曾用脚步丈量了一遍又一遍的巡护路线。只需20分钟，无人机“队友”就能飞完王宁日常要行走近三个小时的巡护路。

这片位于天津市宁河区的国家级自然保护区七里海湿地，不仅是京津唐三角地带最大的天然湿地，碧波下还隐藏着大量古牡蛎等古地质遗迹，是世界三大著名古海岸之一。湿地边长大的王宁，最了解这里如何从生机勃勃到严重退化，再到缓慢恢复的历程。

十多年前，七里海丰足的鱼蟹和美景，吸引着承包户围“海”养鱼、“割据”湿地，旅游开发的建筑物也不断伸入湿地核心，无序开发让滩涂逐渐裸露，候鸟也越来越少见。保护，是从2017年开始的。王宁也在这一年，正式成为一名生态巡护员。

历经多年生态保护及理念之变，随着七里海生态修复工程不断推进，湿地生态环境得到根本改善和提升，保护环境的手段也愈发多样。

今年，七里海湿地自然保护区管委会决定搭建湿地生态系统的高效、精准监控系统，首先引入无人机，对人力难以巡护的水域、河道、苇地进行智能巡检。

“这些天上的‘巡护员’，不仅可以及时发现湿地异常，还可以对土壤、空气、温度等进行精准化数据分析。”湿地管委会主任田秀静说。

立秋前后，七里海迎来最美的时节，新的候鸟季即将到来。“我们会通过无人机电巡数据科学调控水位，让不同鸟类更好地觅食。”田秀静说。

最新数据显示，七里海湿地区域鸟类从十年前的182种，增加到了258种。“今年，‘老朋友们’会看到一个更加美好的落脚地。”王宁说。

「赛事+」引领赛事经济热潮

在山西太原一家游泳连锁培训机构，每天有11个小时都排满了游泳培训课。该机构教练主管陈秀说，8月以来，前来咨询和报名游泳的人要比往年多很多。“今年是奥运年，游泳项目又破了世界纪录，大家热情特别高。”陈秀说。

太原“90后”乒乓球迷李泽洋的奥运观赛是在影院度过的。“我来影院看过几次比赛，每次和大家一起为运动员们喝彩，感觉自己就在现场，起立唱国歌也很振奋。”

今年是国内观众首次在电影院观看奥运会直播，体育赛事与大银幕的融合魅力正在加速释放。“一些比较火热的赛事，单场观影就有100多人。奥运赛事直播为影院带来了新流量。”太原CGV影城公元时代4DXScreen店值班经理武裕凯说。

“奥运+影院”探索的新观赛方式，也展现出“赛事+”的更多可能。近年来，“赛事+”愈来愈热：“赛事+文旅”“赛事+国货同款”“赛事+培训”“赛事+文创”“赛事+社交”……体育赛事盘活了众多跨界资源，培育出众多新消费场景。

从不少人跨国看奥运游巴黎来看，“赛事+文旅”大有可为。今年5月底，太原举办了WTT常规挑战赛太原站赛事。作为巴黎奥运会前夕举行的重要国际乒乓球赛事之一，这一赛事吸引不少全国各地的球迷前来观赛。太原市文化和旅游局出台了“门票持有者可免费预约参观太原市部分核心景区”的优惠举措，让“跟着赛事去旅行”成为促进当地文旅产业发展的新路径。

出于对运动员的欣赏和崇拜，“运动员同款”成为社交电商平台搜索热词，国货销售迎来新高潮；相关体育培训项目报名如火如荼，小运动健儿们在运动场馆挥汗驰骋；体育迷因共同爱好相聚，拓展诸多社交场景……屏幕内外，一场场酣畅淋漓的赛事对决，让人们过足了瘾，也促进赛事经济蓬勃向上。

“赛事+”拉动赛事经济，究其根本，是全民对体育赛事日益高涨的关注和热爱，体育精神也在这一过程中得以厚植。

当然，大众对体育赛事的深度参与，不会仅仅沉浸在奥运的光环里。作为一种新消费现象，“赛事+”将源源不断为赛事经济注入活力。当“健康中国”理念深入人心，全民运动成为日常习惯，“赛事+”也将迎来更为广阔的天地。

新华社记者 马晓洁
(新华社太原8月13日电)

记者
手记

“习近平总书记强调，生态文明发展面临日益严峻的环境污染，需要依靠更多更好的科技创新建设天蓝、地绿、水清的美丽中国。”田秀静说，近年来，天津积极推进湿地保护修复工作，提升湿地生态功能，已经取得显著成效。《天津市湿地保护规划(2022—2030年)》提出，到2025年，天津湿地保有量总体稳定，湿地保护率达到60%。

【新闻深一度】
中国现代化是人与自然和谐共生的现代化。从天津一片湿地的变化，可以窥见我国推动生态环境治理体系和治理能力现代化的扎实步伐。用更科学、更高效、更精准的治理手段，破解美丽中国建设道路上的生态难题，正在成为大家的共识。

雨林守护者的“底气”与智慧

十多年前，刚到海南霸王岭国家级自然保护区工作时，一份资料让工作人员齐旭明感到震惊：海南热带雨林的旗舰物种、神秘类人猿海南长臂猿，最濒危时期只剩下不到10只。海南热带雨林是我国连片面积最大的大陆性岛屿型热带雨林，海南长臂猿曾在这里广泛栖息。随着人类耕种开发，莽莽雨林变得残缺，海南长臂猿数量越来越少，21世纪初仅在霸王岭发现踪迹。

“从那时起，保护海南长臂猿的事就挂在了我的心头。”扎根雨林“追”猿14年，如今担任海南热带雨林国家公园管理局霸王岭分局生态环境科科长齐旭明回忆，“由于当时缺乏制度保障，保护工作十分不易。”

过去，海南热带雨林分布在9个市县，涉及20余处自然保护区，许多山“一岭跨多地”，属地不同，九龙治水；法律没有授权，对非法入林猎伐和烧荒行为，护林员只能一边“硬着头皮制止”，一边想办法“赶着”海南长臂猿往雨林更深远处……

2019年，《海南热带雨林国家公园体制试点方案》印发，雨林的一体化保护有了更科学的准绳和依据。划红线、补树种、搭廊桥，分散的自然保护地被整合，破碎的栖息地开始“缝合”。国家公园管理局还增设执法监督处，使执法监督工作步入正轨。

2021年，海南热带雨林国家公园正式设立，开创了公安机关在园内行使林业行政处罚权的先例。

今年5月的一天，霸王岭雨林监测系统后台突发急促警报，正在值班的齐旭明立即查看：红外相机传回的数据显示疑似盗猎分子进山！

“盗猎者蒙着脸，走线娴熟，但还是逃不过联合执法。”齐旭明说。在国家公园工作人员协助下，海南省森林公安部门和派出所合力，抓获了企图破坏雨林、干扰海南长臂猿生活的不法分子。

“这种多方协调处置、精准高效执法的模式，源于完善的生态环境保护体系。”齐旭明说，“现在与非法入侵雨林者斗智斗勇，靠的不只是眼睛和脚板，更是一系列法规制度。”

制度护航下，海南长臂猿获得前所未有的严格保护，种群数量已达7群42只，成为全球长臂猿家族中唯一实现稳定增长的种群。

“习近平总书记强调，用最严格的制度、最严密的法治保护生态环境。这是我们坚定不移守护国家公园生态环境的根本遵循。”齐旭明说，近年来，海南将国家公园置于国家生态文明试验区建设标志性工程之首，实行最严格的生态环境保护制度，不断完善生态文明制度体系，海南长臂猿也迎来了“新生”。

【新闻深一度】
海南长臂猿的保护和回归，是我国建立生态文明制度体系，推动生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化的一个缩影。党的二十届三中全会通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》指出，实施分区、差异化、精准管控的生态环境管理制度，健全生态环境监测和评价制度。构建系统完备、保护有力、运行有效、监管精准的管理体系，成为协调推进生态环境高水平保护和高质量发展的行动方向。

传统产业的绿色“蝶变”

“在卫浴产品生产车间，没有工人、没有光亮，生产设备却能自动运转，放在过去，完全不能想象。”说起卫浴企业的发展变化，九牧集团科技核心部件厂经理杨志阳直感叹。

作为“老卫浴人”，杨志阳对陶瓷卫浴过去的制作过程印象深刻：“那时候，产品烧制现场烟尘滚滚，工人们下班准变‘小黑人’。卫浴行业还是出了名的‘水电大户’，测试马桶、淋浴房的用水白白流走，浪费很大。”

近年来，随着绿色化、数字化新技术的应用，九牧集团逐步实现了生产环节的节能减排。

在九牧集团精密注塑车间，数台自动搬运机器人在车间与仓库间穿梭，注塑机台上的机械臂搭载红外摄像头，自动抓取物料。

“绿色改造前，每台注塑机的工位都要装LED照明灯，一条生产线至少要装上百盏。”杨志阳说，“现在‘机器人’干活不需要光，仅这一项一天就能节约1000度电。不仅如此，工厂屋顶还安装了4.5兆瓦的光伏面板，厂区白天的用电，基本能自给自足。”

在厂区水电管道内等隐蔽的地方，能耗传感器正在监测每一道工序的耗能。“每个生产环节用了多少水、多少度电清晰可见。”杨志阳指着5G能源管控可视化大屏上的“年度单台能耗”等数据介绍，通过技术改造，工厂每年节约用电超1亿度，碳减排超1.8万吨。

“在南安，像九牧集团这样通过技术改造，实现降碳、节能、减排的企业还有许多。”福建省南安市工信局局长黄子牙介绍，全市有700多家水暖厨卫企业、10万名产业工人，水暖卫浴是当地支柱产业之一。

2021年至今，南安投入惠企资金1.5亿元引导企业绿色化、数字化发展。目前，当地已有100多家水暖卫浴企业通过绿色化改造实现了节能减排，曾经“高能耗、高污染、高排放”行业的“含绿量”不断提升。

“习近平总书记强调，坚持绿色低碳发展作为解决生态环境问题的治本之策。”黄子牙说，南安正着力布局数字化卫浴产业园等11个产业园，打造一条长25公里的水暖卫浴绿色产业链，让绿色发展理念更加深入人心。

【新闻深一度】
绿色转型不是“选择题”，而是关乎长远发展的“必修课”。从烟尘滚滚的“景区级”厂区，传统行业正在发生翻天覆地的变化。党的二十届三中全会通过的《决定》指出，“健全绿色低碳发展机制”“加快经济社会发展全面绿色转型”。以智能化、数字化推动传统产业绿色低碳改造，已成为行业趋势。

新华社记者(新华社北京8月13日电)

新时代 新征程 新伟业
习近平总书记关切事

3D打印如何影响生产生活



西安康拓医疗技术有限公司工程师查看3D打印设备工作情况。 新华社记者 张博文 摄

打印玩具、打印食品、打印汽车……随着智能制造技术更新换代，3D打印正加速融入我们的生产生活。国家统计局数据显示，今年以来，我国3D打印设备产量保持两位数高速增长，上半年同比增长51.6%。

“新华视点”记者日前走访陕西、广东、江苏等地发现，3D打印技术应用场景不断拓展深化，促进实体经济和数字经济高质量发展，已成为我国新质生产力培育壮大的重要推动力。

7月15日，黑龙江省哈尔滨市张楷翔同学收到了哈尔滨工业大学的录取通知书。这份通知书整体以“书”的外形呈现，装有一把用太空金属材料3D打印、抛光的“金”钥匙。

3D打印，给录取通知书增添了科技感，备受学子们的喜爱。这种最先在美国发展起来的新型制造技术，也被称为增材制造，其工作原理主要是以数字模型文件为基础，使用可粘合材料如粉末状金属或塑料等，通过逐层打印来构造物体。

在陕西，记者走进西安康拓医疗技术有限公司，生产线上十余台3D打印设备整齐排布，有序作业。通过逐层扫描、累加成形，一个定制化的颅骨模型不到5小时即可制作完成。

如今，丰富多样的潮流玩具受到不少年轻人热捧，玩

具制造这一传统劳动密集型产业焕发新的商机。在“中国潮玩之都”广东东莞，3D打印技术已被广泛运用到潮玩产品研发设计之中。

在河南，信阳博物馆用3D打印技术按照1:3比例虚拟复原的“袖珍版”《文昭皇后礼佛图》，吸引不少游客驻足；在上海，第一食品商店用3D打印技术制作的月饼，受到不少消费者喜爱；在江苏，南京首批混凝土3D打印车棚在江北新区产业技术研创园落地……

中国机械工程学会增材制造(3D打印)技术分会总干事、西安交通大学教授李涂生表示，我国3D打印已在医疗、航空航天、消费电子等领域实现规模化应用。截至2023年底，国产3D打印装备拥有量占全球装备的11.5%，处于全球第二；消费级非金属材料3D打印装备市场占比位居全球首位。

记者在采访中了解到，相对于传统制造技术，3D打印的突出优势是不需要模板，可以直接打印，节省了材料消耗和人工成本。其次，3D打印具有快速成型、实现任意复杂结构制造的技术优势，更好赋能传统制造。

在浙江，记者在杭州时印科技有限公司生产车间看到，一台食品3D打印机可以做出20多种不同类型的食品。业内人士告诉记者，3D打印技术为诸多高技术企业尤其是专精特新“小巨人”企业开辟了新的竞争优势。

从《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》提出打造增材制造产业链，到“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出深入实施增强制造业核心竞争力和技术改造专项，我国将增材制造(3D打印)作为未来规划发展的重要领域。

在地方层面，记者梳理发现，广东、江苏、重庆、浙江等多地在政策文件中明确发展增材制造(3D打印)。比如广东印发行动计划，明确到2025年，将打造营收超1800亿元的激光与增材制造战略性新兴产业集群。

受访专家告诉记者，高性能、高效率、低成本是3D打印技术的未来发展方向。但目前我国3D打印规模化制造稳定性和经济适用性仍有差距，还需进一步完善技术研发和产业支撑政策体系。

从技术层面看，中国机械工程学会增材制造(3D打印)技术分会总干事、西安交通大学教授李涂生建议，加快布局3D打印全产业链协同创新实验室、中试平台和创新中心，构建以自主技术为主的3D打印生态体系和标准化体系。强化战略人才力量建设，在国家人才培养计划中单列3D打印类别，多层次引导3D打印技术创新和产业领军人才。

有关统计数据显示，目前我国3D打印规模以上企业有近200家，但其中多为中小企业，研发和技术创新能力相对较弱。

多位业内人士表示，我国拥有完备的工业体系和丰富的应用场景，随着相关政策不断完善，3D打印有望应用于大部分制造领域，更好造福人们的生产生活。

新华社“新华视点”记者(新华社北京8月13日电)

中国人民银行13日发布了7月金融统计数据。在金融总量增长整体“减增速提质”的背景下，当月金融数据有何亮点？信贷资金主要流向了哪些领域？利率调整还有多大空间？

当月贷款增长稳定 债券融资增长明显

中国人民银行当日发布的金融统计数据显示，7月末，我国人民币贷款余额251.11万亿元，同比增长8.7%；社会融资规模存量395.72万亿元，同比增长8.2%；广义货币(M2)余额303.31万亿元，同比增长6.3%。

数据显示，7月新增贷款约2600亿元，同比有所回落。对此，中国民生银行首席经济学家温彬认为，7月历来是贷款投放的“小月”，加之6月银行季末信贷冲量明显，7月的贷款增长基本稳定。

记者发现，7月票据融资增长较多。招联首席研究员董希淼介绍，随着票据利率下行，中小企业票据融资的成本相应降低，激发了票据融资需求。

值得关注的是，7月末社融规模增速回升，金融对实体经济的支持力度保持稳固。其中，债券融资相关数据表现突出。

数据显示，7月末，我国社会融资规模存量同比增长8.2%，增速比上月末高0.1个百分点。7月份，企业债券净融资约1600亿元，同比多约310亿元；政府债券净融资约7000亿元，同比多约2900亿元。

业内人士表示，今年以来，在有效信贷需求偏弱的大背景下，社会融资规模指标增速保持平稳，展现出了韧性，也反映了直接融资与银行信贷之间存在替代效应。

继续优化信贷结构 积极盘活存量资源

数据显示，前7个月，我国企(事)业单位贷款增加11.13万亿元，企业仍是新增贷款的大头。其中中长期贷款增加8.21万亿元，占比超七成。

具体来看新增贷款投向向了哪些领域？一组数据或能给出答案。

7月末，制造业中长期贷款余额同比增长16.9%，其中，高技术制造业中长期贷款余额同比增长15.5%；专精特新企业贷款余额同比增长15%，普惠小微贷款余额同比增长17%，均高于同期全部贷款增速。

温彬表示，今年以来，金融机构围绕五篇大文章持续发力，支持重大战略、重点领域和薄弱环节的力度保持稳固。这背后不仅得益于金融管理部门加大引导力度，激励金融机构优化信贷结构，还离不开金融机构积极盘活存量贷款，提高资金使用效率。今年以来，金融机构将低效贷款回收后投放到新动能领域，存量贷款的结构明显优化，对经济的支持是实实在在的。

不容忽视的是，当下有效信贷需求仍显不足，需要指导金融机构挖掘信贷需求，进一步支持科技创新、先进制造、绿色发展等新动能领域的贷款需求。

贷款利率保持低位 展现政策定力

今年以来，我国利率水平保持稳中有降态势，贷款利率仍保持在历史低位。

记者从中国人民银行了解到，7月份，新发放企业贷款加权平均利率为3.65%，与上月持平，比上年同期低22个基点；新发放个人住房贷款利率为3.4%，比上月低9个基点，比上年同期低68个基点，均处于历史低位。

这背后是我国市场化的利率调控机制进一步完善。7月22日，中国人民银行宣布将公开市场7天期逆回购操作调整为固定利率，数量招标，明确了7天期逆回购操作利率的政策利率地位，逐步理顺由短及长的利率传导关系。

上海金融与发展实验室主任曾刚表示，当前外部环境变化带来的不利影响增多，美联储降息时点尚不确定，中美利差仍然较大，跨境资本流动和汇率波动压力持续存在。与此同时，我国商业银行面临的净息差收窄压力依然较大。顶住内外压力继续降息，充分展现了货币政策以我为主的战略定力。

曾刚认为，近期中国人民银行推出一系列改革举措，有利于完善市场化的利率形成和调控机制，金融支持实体经济的质效将进一步提升。

新华社记者(据新华社北京8月13日电)

拆迁公告

杨家峪社区因城中村改造工作的需要，对已规划杨家峪23号地块(具体范围以规划部门核准的规划界址为准)城改地块上的地上建筑物予以拆除，请上述区域内的地上建筑物相关业主于8月18日之前持建筑物相关手续到杨家峪社区居民委员会核对办理拆迁手续，逾期将按照无主的违章建筑进行处理。

联系人：邢主任 18834831456
太原市杏花岭区杨家峪街道办事处
杨家峪社区居民委员会
2024年8月14日

停水通知

兹因配合太原市人民北路给水管线工程，需对供水管线进行改造，定于2024年8月14日20时—2024年8月15日8时在下列区域实施停水：
人民北路(电子西街—康宁街)
颐源街(人民北路—欣荣路)

望相关区域内的用户周知并提前做好储水准备，因停水给您带来的不便请予以谅解。

太原供水集团有限公司
2024年8月13日