

## 关注

本报记者 王瑾 冯晓萌  
通讯员 杨杨

“新疆人看到水就兴奋得不行。”这是记者近日在新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市采访期间反复听到的一句话。

据了解,乌鲁木齐市年均降雨量仅307毫米,蒸发量却高达2000毫米。2021年6月,乌鲁木齐市入围全国第一批系统化全域推进海绵城市建设示范城市。

干旱城市应如何建设海绵城市?为了回答这一问题,乌鲁木齐市明确了“聚焦雨水导致的城市水安全问题,以非常规水资源利用效率提升为重点,系统推进河流和生态修复和长效机制建立”的建设思路,打造“西进绿洲”海绵城市典范。

截至目前,乌鲁木齐市已收到中央财政专项补助资金9.9亿元,示范期内重点建设项目共75项,计划总投资47.68亿元,实际完成投资31.14亿元。

## 再生水

缺水是乌鲁木齐市面临的一大难题。海绵城市建设过程中,再生水进入了乌鲁木齐市工程建设者的视野。

十七户湿地公园是再生水水源工程所在地,占地72.44公顷。公园内,绿树成荫,野花竟相开放。深入公园腹地,记者看到了一个大“池塘”。

“这个叫作出水稳定塘,净化过程与自然水体的自净过程相似,主要利用菌藻的共同作用处理废水中 的有机污染物。”乌鲁木齐市水务工程建设管理中心主任饶丘慧对记者说。

据介绍,乌鲁木齐市地势南高北低,高差近400米,污水处理厂大多建在城市北部。为了将污水处理厂的尾水运送至十七户湿地公园,乌鲁木齐市开展了再生水扬水工程建设,通过新建4级增压泵站,将尾水送至十七户湿地公园的配水池,尾水在此进一步净化后便形成了再生水。

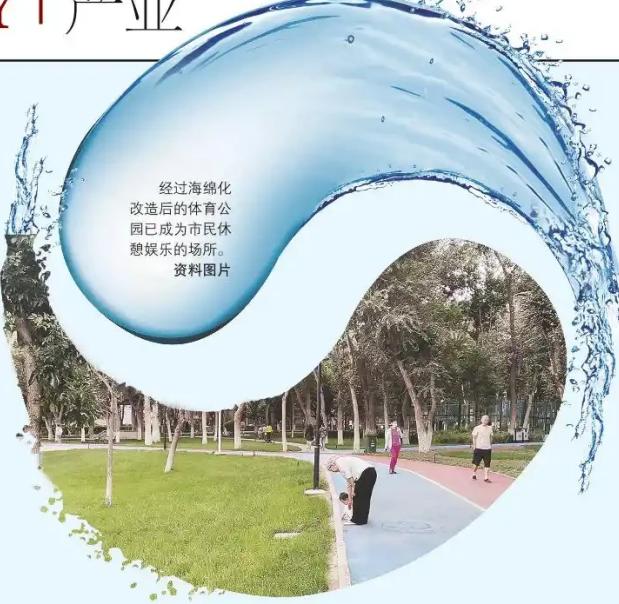
“十七户湿地公园以水质净化功能为支撑,通过供水源合理配置,将净化水输送到城区主要水系,实现再生水进城的目标。”饶丘慧告诉记者,乌鲁木齐市通过建设十七户湿地公园中水管线,解决了城区公共绿地以及市政道路绿化灌溉问题,同时,再生水置换市政水,不仅提高了再生水利用率,还优化了水资源配置。目前乌鲁木齐市全年再生水利用总量达到1.21亿立方米,再生水利用率超40%,仅乌鲁木齐市再生水扬水工程每年可置换3200万立方米洁净水。

“为了提高再生水利用率,我们正在制定相关条例,要求全市公园、绿地的绿化灌溉优先使用再生水。”乌鲁木齐市海绵城市建设领导小组办公室正高级工程师刘景月对记者说。

## 留住水

如何将雨水留住也是一大难题。

“对于乌鲁木齐市来说,雨雪



经过海绵化改造后的体育公园已成为市民休闲娱乐的场所。  
资料图片

## 建设“会呼吸”的城市绿洲

——新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市系统化全域推进海绵城市建设见闻

水就是资源,目前雨水利用项目已经在部分公园和居民小区开展,通过对降雪分堆堆放,使其自然消融下渗补地下水。”刘景月介绍说。

体育公园改造项目是乌鲁木齐市雨水利用的有益尝试。这座占地面积将近5.5万平方米的公园隐藏在一片居民区之中,是附近居民健身、纳凉的好去处。在暑期旅游高峰期间,这座公园的日均客流量达到2万人次。

2022年,天山区政府对体育公园内路网系统、活动场地、绿地等进行了海绵化改造提升。由于体育公园为周边地块及道路范围内的最低点,天山区政府就结合地形坡度布置了植草沟、下凹式绿地等海绵设施,将周边部分地带雨水径流汇流至下凹式绿地蓄积,有效削减雨水径流峰值。

项目设计负责人杨成刚指着公园里蓝红相间的路面告诉记者,这种路面使用的材料叫作彩色透水混凝土,能够增加雨水渗透率。雨水会迅速下渗到土壤中,路面不会产生积水。“我们曾测算过,目前铺设的透水路面至少能承受中等程度的降雨量。”刘景月对记者说。

据介绍,体育公园里的绿地均为下凹式绿地,增加了雨水汇水区域。同时,公园里还建有一个蓄水池,一方面,可以加强雨水的消纳和调蓄,在干旱时,蓄水池中的水可以用于公园内的草地浇灌;另一方面,蓄水池的存在也给公园增添了一处水景。

“在乌鲁木齐市,有水的地方很少。而这个公园就有水,所以我常常跟小伙伴儿在这里打水漂玩。”今年10岁的附近居民马毅辰笑着对记者说。

据乌鲁木齐市海绵城市建设领导小组办公室正高级工程师孙亮介绍,体育公园海绵专项改造总投资1067万元,形成透水

铺装面积5289平方米,下凹绿地面积12809平方米。

乌鲁木齐房地产开发(集团)有限公司开发的紫云台小区是该市雨水利用的又一实践。

小区的总体建设思路与体育公园类似,通过铺设透水路面、下沉绿地等方式,增加了雨水渗透率和汇水面积,并将水汇集在蓄水池中,满足绿地养护的用水需求。”小区的绿地每年有半年左右需要人工浇灌,通过铺设透水路面,有两三个月可以不用自来水灌溉,每个月能节省水费17万元左右。”该集团项目经理陈晓东对记者说。

据记者了解,在紫云台小区建设过程中,乌鲁木齐市房地开发(集团)有限公司获得了财政奖补资金。乌鲁木齐市通过这种形式让开发商秉持海绵城市设计理念,采用雨水“渗、净、用”技术措施,探索雨水资源化利用模式。“目前雨水利用建成区已实现雨水资源化利用量300万吨/年,可渗透地面积占比从37.4%提升到44%。”刘景月对记者说。

两年的海绵城市建设不仅让乌鲁木齐市取得了阶段性成效,还进一步健全和完善了机制机制。

乌鲁木齐市财政局局长郭洪耀表示,海绵城市建设必须制度先行。乌鲁木齐市为此颁布实施了《乌鲁木齐市海绵城市建设管理条例》,完成了《乌鲁木齐市海绵城市专项规划》及规划技术导则,出台了《乌鲁木齐市人民政府关于稳步推进海绵城市建设的指导意见》等12项政策文件,基本建立了海绵城市建设的全流程保障制度及技术体系。

逐绿前行,实干争先。乌鲁木齐市的“绿色”底色仍在延伸。乌鲁木齐市财政局副局长黎忠表示,乌鲁木齐市在高位推进海绵城市建设过程中,将不断健全海绵城市建设长效机制,转变城市发展理念和建设方式,促进人与自然和谐发展。

## 地方经验

## 宁夏银川力促民营经济高质量发展

本报讯 宁夏回族自治区银川市财政局近年来按照市委、市政府安排部署,紧密结合财政职能,从优化营商环境、政策支持等方面多点发力,助力民营经济高质量发展。

一是全面优化营商环境。以“阳光采购”为抓手,银川市财政局规范政府采购项目全流程电子交易,试点开展“不见面开标”工作,降低交易主体成本。同时,银

川市财政局利用“政府采购合同线上信用融资系统”,加快推进“政采贷”业务。

二是加大政策支持力度。银川市财政局把产业发展作为建设黄河流域生态保护和高质量发展先行区示范市的重中之重。今年以来,银川市财政局安排促进工业经济平稳增长资金7240万元,及时下达上级支持企业发展相关资金1.2亿元,重点支持企业稳产

增产、鼓励企业扩规提速、支持企业加快技术改造、提升重点产业链供应链韧性等20个方面。

三是创新金融支持方式。去年以来,银川市财政局为发行债券市场化融资的民营企业争取贴息资金134万元,争取担保体系建设资金983.36万元,支持小微企业、实体经济、“三农”主体降低企业融资成本,帮助企业解决“融资难”“融资贵”问题。

四是强化科技创新投入。银川市财政局安排预算科技创新专项资金1.4亿元,建立健全财政研发经费刚性增长机制。研发经费投入强度从1%增长到2.01%,通过“前引导、后补助”等举措,支持持续加大研发投入,强化企业创新主体地位,推动更多的产业和领域由“跟跑向并跑领跑”转变。

(武楠 杨鹏)

## 行业动态

## 我国推动商务信用体系建设 高质量发展紧扣三大任务

本报讯 近日,商务部会同国家发改

委、金融监管总局发布《关于推动商务信用体系建设高质量发展的指导意见》。商务部新闻发言人束珏婷在例行新闻发布会上介绍,意见要求以高质量发展为主题,进一步发挥信用在提升商务领域经济活动效率和行政管理水平的积极作用,并提出商务信用体系建设的三大任务。

一是发展高水平商务信用经济。积极发展信用销售,支持国内贸易信用保险发展,更好发挥出口信用保险作用。鼓励商贸流通企业积极打造丰富多样的信用应用场景。支持发展信用融资,开发适合中小微商商品流通企业的专项信贷产品。规范发展信用评价,探索制定商务领域信用评价指引或标准。提升企业信用建设水平,鼓

励企业建立健全内部信用管理体系。

二是推进高效能商务信用管理。提高行政管理信用应用水平,推行信用承诺、完善奖惩机制、开展分级分类管理,推进重点领域信用建设。鼓励商务领域行业协会规范开展诚信经营承诺等工作。优化商务公共信用服务,完善全国电子商务公共服务平台。

三是夯实高标准信用建设基础。规范商务领域公共信用信息认定,积极推进商务领域信用标准建设。打造商务信用信息枢纽平台,建立覆盖商务领域各类经营主体多维度的信用记录。弘扬商务领域诚信文化,以“诚信兴商宣传月”为主平台,充分挖掘诚信典型的榜样力量,讲好诚信故事。

(据新华社)

## 地方传真

## 陕西宝鸡 四举措促进消费持续增长

本报讯 为激发市场消费活力,提振消费信心,今年以来,陕西省宝鸡市财政局认真贯彻落实中央和省委、市委相关决策部署,积极筹措各类资金2290万元,促进消费持续增长。

一是举办“县一桌特色美食”技能大赛,推动餐饮业高质量发展。宝鸡市财政筹措专项资金50万元,支持举办2023中国·宝鸡国际(丝路)美食博览会暨宝鸡名小吃评选活动,并从中精心筛选出了一批能开拓市场、促进消费,推动城市发展的特色美食和当地名小吃。

二是举办美食节活动,提振市场消费信心。按照《2023宝鸡(青岛)啤酒音乐美食季实施方案》,宝鸡市财政安排专项资金80万元,支持举办“2023年宝鸡(青岛)啤酒音乐美食节”。本届啤酒音乐美食节带动餐饮消费增长5

个百分点以上,拉动全市消费超过10亿元,为市民提供了多元、欢乐、新颖的消费体验。

三是加强培育提升,稳住经济社会发展基本盘。宝鸡市财政局做好商贸流通企业的资金保障、入库和培育工作,支持企业做大做强,切实提升企业在库企业质量,增强促消费稳增长后劲,助推全市经济社会高质量发展。

四是支持县域商业体系建设,激活农村消费市场。宝鸡市财政局积极争取中央财政和省级财政专项资金1.51亿元,重点支持完善农村电子商务公共服务体系,健全“县、乡、村”三级物流配送体系,推动农村商贸流通企业转型升级,培育农村电商带头人,促进农村消费。2016—2021年,宝鸡市9个县区被命名为国家电子商务进农村综合示范县。

(宝鸡市财政局供稿)

## 江苏常州 助推垃圾分类工作提质增效

本报讯 江苏省常州市财政局近年来持续加大生活垃圾分类及垃圾处

理资金保障力度,以三个“有力”助推垃圾分类工作提质增效。

一是有力保障垃圾分类分类及处理。2021—2023年,常州市财政局共安排3.75亿元,专项用于保障垃圾分类、垃圾分类处理、餐厨废弃物处理等相关项目,使得市区垃圾分类做到“日产日清”。

二是有力支持垃圾分类项目建设。近年来,常州市财政局积极争取政府债券6367万元,支持生活垃圾分类工程(含大件垃圾分拣中心)、生活垃圾收集房“优化布局改造提升项目”等垃圾分类项目建设,完善垃圾分类基础设施建设。

三是有力推动垃圾分类制度完善。自2021年以来,在多方合力推动下,常州市相继出台了《常州市城乡生活垃圾分类实施方案(2021—2025年)》《常州市生活垃圾分类收集设施设备配置标准》等文件。其中,《常州市生活垃圾分类管理条例》被市人民政府列入2023年度地方性法规立法计划。今年上半年,该条例已向社会公开征求意见。根据反馈情况,常州市将进一步围绕生活垃圾定时定点投放、农村生活垃圾分类投放、社会宣传、动员等方面,对管理条例进行修改完善,加快推进全市生活垃圾分类立法工作,助力垃圾分类有法可依。

(王珏)

## 观察

## 公共场所应首先满足 绝大多数群众需求

国铁集团近日对泰安站多功能候车座椅(按摩座椅)经营服务问题进行了通报批评,并要求各地火车站举一反三,确保多功能候车座椅经营规范,最大限度为旅客候车提供普惠性和差异化服务质量。首先满足绝大多数群众需求,是公共场所的基本属性。

近年来,随着高铁站、机场、医院、景区、商场、电影院等人流量较大的公共场所也随之可见共享按摩椅、旅客扫码付费即可享受限时休息和按摩服务。这类按摩座椅虽然为一些有需求的群众提供了多样化选择,但一旦过了头,就可能引发公共场所过度商业化的质疑。

铁路部门及时整改纠偏值得肯定,其他相关部门也应查一查,有没有类似本末倒置、无视群众利益的现象?必须坚决采取措施,让公共资源回归公共属性,最大程度保障群众利益。

(据新华社)