

2025年3月20日

星期四

第707期

本期4版

主办:北京市水务局

内资:1999-L0038

北京水务报

北京市水务局官方微信号
beijingshuiwu



北京市发布今年第1号总河长令

本报讯(通讯员 汤博)日前,市委书记、市总河长尹力,市长、市总河长殷勇共同签发北京市2025年第1号总河长令。

今年第1号总河长令结合市政府工作报告、全市重要民生实事、疏解整治促提升专项等全市重点工作中涉水重点任务,制定了《2025年治水管水责任制重点任务

清单》(以下简称“任务清单”),重点突出了推进重大水利工程建设、打造高品质滨水空间、提升涉水服务水平等工作,共涵盖200个任务,其中各区重点任务共166个,市属单位重点任务共17个,市属企业重点任务共17个。

根据第1号总河长令相关要求,各级河长要落实河长制治水

管水工作机制和责任制,持续强化履职尽责,整合各方力量,凝聚工作合力,协调解决重点难点问题,确保按期保质保量完成全年工作目标。各区总河长要签发区总河长令,压实工作责任;区级流域河长要精准调度,定期研究推进相关工作;乡镇(街道)级流域河长要抓好工作落实,确保相关

工作有序推进;村级流域河长要配合做好相关工作,确保相关工作顺利实施。

各区、各单位要以河长制为引领,按照工作职责,统筹协同推进治水管水各项工作。市河长制办公室各成员单位要指导协调各区、相关单位按照“任务清单”推进各项工作按期完成。各区、各单位要

根据“任务清单”制定实施方案、工作计划,细化分解工作任务,明确责任单位、工作标准、完成时限,层层传导压力,级级压实责任。

此外,市河长制办公室将组织各区、各单位对“任务清单”落实情况开展督导检查,定期向市委、市政府报告工作进展,并通过《北京市河长制工作信息》进行通报。

“水日”“水周”将至 推出多项主题活动

本报讯(记者 吕博 通讯员 王宏博 李晓东)3月22日是第三十三届“世界水日”,3月22日至28日是第三十八届“中国水周”。“水日”“水周”期间,市水务部门将组织多项主题活动,与大家一起营造节水护水爱水的良好氛围。

联合国确定2025年“世界水日”主题为“Glacier Preservation”(冰川保护),我国“世界水日”“中国水周”主题为“推动水利高质量发展,保障我国水安全”。北京市2025年“世界水日”“中国水周”主题为“推动水务高质量发展,保障首都水安全”。

3月22日至23日,全国节约用水办公室、北京市水务局、朝阳区人民政府将以“非常之水 非凡之治”为主题,在朝阳区共同举办“节水中国行”主场活动。活动通过公共机构和高校节水倡议、节水成果发布、“小水滴的奇妙之旅”节水情景剧、节水一线访谈、节水学术讲座、中国节水大使宣传“五进”活动和节水范例观摩等环节,展现出以北京为代表的全国各地十年来在节水领域取得的非凡成就和巨大变革,呼吁全社会珍惜用好每一滴水,让每一滴水都发挥非凡价值。

同时,“水日”“水周”期间,在团城湖南水北调明渠纪念广场将开展本市“水日”“水周”主场宣传活动,邀请市民群众前来参观,拟通过开展现场讲解、展板宣传、发放宣传品、青年志愿者服务等活动,宣传展示南水北调工程的建设成就及对保障首都供水安全的重大意义。全市重大水利工程将举办各种形式的开放日活动,向市民群众展示本市水务建设成就,宣传水法规知识。昌平区回天地区将以“绿色生活 节水优先”为主题,开展社区宣传活动。全市水务系统也将开展“推动水务高质量发展,保障首都水安全”主题宣传活动,组织法治宣传“七进”(进机关、进社区、进企业、进工地、进学校、进医院、进农村),宣传水务建设成就,保护水资源。



节水中国行·北京朝阳
NATIONAL PUBLICITY TOUR FOR
WATER CONSERVATION

主办单位
全国节约用水办公室 北京市水务局 北京市朝阳区人民政府

承办单位
中国水利报社 水利部宣传教育中心
水利部节约用水促进中心 中国水利水电出版传媒集团
北京市节水用水管理事务中心 北京市朝阳区水务局 北京广播电视台

节
约
用
水
从
我
做
起

非常之水

非凡之治

2025年“节水中国行·北京朝阳”主题宣传活动
2025.03.22—03.23

节
约
用
水
从
我
做
起

市水务局召开全面从严治党(党建)工作会

本报讯(记者 吕博)3月17日,市水务局召开全面从严治党(党建)工作会。局党组书记、局长刘斌参加会议并讲话。局党组成员、副局长、一级巡视员蒋春芹主持会议。局党组成员、驻局纪检监察组组长、二级高级监察官杜晓光传达二十届中央纪委四次全会、市纪委十三届四次全会精神,部署局系统纪检监察工作。局党组领导班子成员参会。

刘斌指出,2024年,在市委、市政府坚强领导下,全市水务系统坚守严的基调不动摇,以党纪学习教育为牵引,矢志不渝推动全面从严治党向纵深发展,不断培育水清人廉的政治生态,党风政风行风持续向上向好,为水务事业的蓬勃发展注入强

劲动力,有力保障水务年度重点任务完成。

刘斌表示,在肯定成绩的同时,也要清醒认识到还存在的问题,各级党组织要高度重视,认真对照,举一反三,加以改进。要准确把握全面从严治党形势任务,一体学习、贯通领会相关新部署、新要求。要把思想和行动统一到中央和市委决策部署要求上来,结合当前全面从严治党形势来思考、筹划、部署工作。

刘斌指出,2025年局系统全面从严治党(党建)工作的总体要求是:坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,全面贯彻党的二十届二中全会和二十届中央纪委三次全会精神,认真落

实市委十三届五次、六次全会和市委十三届四次全会部署要求,突出“树牢为民理念、厚植水务情怀、强化团队建设”,以党的政治建设为统领,以推动党建与中心工作深度融合为主线,强化思想引领,夯实基层基础,涵养良好政治生态,压紧压实政治责任,以全面从严治党新成效引领首都水务高质量发展。

刘斌强调,要强化政治责任,推进中央八项规定精神学习教育落落实地;要强化宗旨意识,切实树牢为民理念,主动对标对表,更加主动服务首都发展大局;要加强思想引领,不断厚植水务情怀,定期开展干部职工思想动态分析研判,认真落实谈心谈话制度,培塑水务人特有的

水务情怀;要加强组织建设,不断夯实基层基础,锻造坚强有力的基层党组织,加强干部队伍建设;要加强作风建设,不断涵养清风正气,严格落实中央八项规定精神,重点纠治突出问题,巩固深化党纪学习教育成果,精准运用监督执纪“四种形态”;要加强压力传导,不断压实管党治党责任,坚持严的基调、严的措施、严的氛围一贯到底,强化“两个责任”贯通衔接、协同落实,认真履行主体责任,切实强化纪检监察责任。

市党代表、市人大代表,局总规划师、总工程师、督察专员、二级巡视员,驻局纪检监察组组长,局机关处长、支部联络员,局属单位科级以上干部等800余人参加会议。

根据2025年全市水务工作报告，“抓实城乡供排水均等化服务”是今年重点要做的“三件大事”之一。

农村供水关乎民生福祉，是推动乡村振兴的重要标志。近年来，市水务局将农村供水保障作为头号

民生工程，紧紧围绕“让农村群众喝上放心水、安全水”的目标，扎实推进农村供水基础设施建设，不断提升农村供水保障能力和服务水平，努力让农村群众与城市居民一道，共享改革发展成果。



通州区宋庄镇智慧供水信息管理平台

摄/肖羿

加快推进城乡供水服务均等化 让乡村振兴更有“水”平

清流入户润泽乡野 村级保障迭代升级

“原先我们这儿老停水，有水的时候水压也小，家里的太阳能热水器基本没法用，因为水总‘上不去’。自从去年给我们村改造完之后，现在用水别提多方便了，不仅水压‘劲儿’大了，水好喝了，而且再也没停过水。”家住通州区宋庄镇平家疃村的王大爷，是这两年农村供水改造项目的直接受益者之一。

平家疃村是北京市第一大自然村，全村常住人口6000余人。为保障村民的日常用水需求，进一步提升供水品质，市区水务部门基于村庄原有的基础设施条件和单村供水站现状，于2024年完成对全村供水管网的改造，新建供水管线10.5公里，新建1座井房设备间并安装消毒净化设备，全村实现安全饮水。

同隶属宋庄镇的任庄村，则采取的是乡镇水厂集约化供水模式。“任庄常住人口数仅为平家疃的三分之一，因原有的村级供水站无法满足村民实际用水需求，所以这两年我们也进行了改造，2024年改为由乡镇水厂集约化供水。”通州区水务局水务工程事务中心

副主任王守实介绍说。

自任庄村切换到公共供水厂供水后，不仅供水条件更稳定了，也给村里省了不少钱。“经粗略计算，切换为水厂供水后，任庄村每年能省下原供水站运维费、电费、消毒净化材料费等费用十几万元。省下来的这笔钱就可以用于村内其他一些基础设施的建设，反哺村民。”王守实说。目前，通州区共有23座乡镇水厂，共涉及9个乡镇。

“远期我们还将逐步扩大农村地区的公共供水管网接入，让更多村民喝上优质水。”王守实表示，届时，现有的乡镇水厂依然会保留下来，作为加压泵站，继续服务各村用水户。

据统计，当前全市共有乡镇公共供水厂110座，村庄供水站3216座，设计供水能力每天为224万立方米。农村自来水普及率达到了99.8%，规模化供水工程覆盖农村人口比例为60.8%，净化消毒设备实现应配尽配，并基本实现第三方专业化运维，水质检测按要求实现一年一测，有力保障了农村地区的用水安全。

“一户一表”精准计量 专业管理高效服务

“我们从去年9月开始实行‘一户一表’计量收费，全村平均每人每月能节水4吨多……”平家疃村党支部书记李小龙说。

平家疃村是宋庄镇实现“一户一表”计量收费的典型村庄，目前全村共安有1723块远程传输智能水表，统一进行信息化、智能化管理，实现了设施管理规范，在落实水费收缴的同时，也能提高村民节约用水的意识。

“一户一表”计量收费是实现农村供水良性运行的重要手段。打开平家疃村智能化计量收费系统，每月、每户用水量情况一目了然。“咱们跟城里一样，也实行阶梯水价。每户年用水量在定额内的，基准水费为2块钱1吨，超出部分按每吨4块钱的第二阶梯水价来交。”李小龙表示，自实行计量收费以来，变化的不仅是系统上密密麻麻的“用水量”数字，还有身边村民们潜移默化改变着的生活习惯。“现在大家越来越有主人翁意识了，我感觉我们离美丽乡村更近了一步！”李小龙感

慨道。

供水工程的智能化管理也为乡村振兴增添了助力。

走进宋庄镇集体农场，一栋看似普通的平房内，却蕴藏着驱动全镇供水发展的“智慧大脑”。一块硕大的显示屏上所呈现的，正是“宋庄镇智慧供水信息管理平台”。“通过这个平台，我们可以随时掌握全镇供水水源情况，及时预警管网出现的问题，了解乡镇总体的水费账单和各村水费收缴情况等，还可以通过系统进行全镇供、用水数据分析……”工作人员介绍。

“我们村的供水站现在就是由专业供水运维单位和村级管水员来维护的，他们每天都会对村里的供水设施进行巡查维护，运维人员24小时值守。”李小龙介绍，当接到镇级“智慧供水信息管理平台”的报警信息后，运维人员30分钟内就能到达村供水站查看问题来源，“除了水泵、管网破损等特别严重的问题外，其他问题基本上30分钟内就能解决，处理效率比以往高很多。”



房山区阎村镇小董村完成供水改造，村民用上了优质放心水。 摄/秦鑫

“每月一题”破解难题 “接诉即办”暖心为民

基于大数据分析，包括“农村供水保障”在内的13个高频共性问题，被纳入市委深改委接诉即办“每月一题”专项治理。

解决农村供水保障难题，促进城乡供水服务均等化，是回应群众关切的重要举措。今年年初，市水务局以“主动服务、未诉先办”为原则，坚持实事求是，对2024年农村供水诉求进行了分类梳理，从停水、水压、水质、水费、户表、计划检修6类问题着手开展深入分析，深挖症结所在，并从畅通工作机制、完善工程体系、强化行业监管、加强行业指导四个方面，制定了15项具体工作措施，指导各区开展相关工作。

《北京市农村供水高质量发展方案（2023年—2025年）》中明确，农村供水坚持“3+1”标准化建设和管护模式，即优先推进城乡供水一体化、集中供水规模化建设，因地制宜实施小型集中供水工程标准化改造，推进农村供水县域统管。

今年是第一个供水高质量发展“三年行动”收官之年，据市水务局供水管理处副处长周政介绍，市水务局今年还将继续推进行政村纳入公共供水覆盖范围和山区村庄供水站标准化改造等城乡供水工程；研究出台北京市农村供水县域统管工作指引，并开展试点工作；进一步规范农村停水和供水诉求办理流程，出台北京市供水行业接诉即办指导手册；开展山区供水站标准化运维考核，出台《农村供水工程评价导则》，持续推进农村供水高质量发展。

“推进城乡供水服务均等化，不仅体现在山区村庄供水站标准化改造、管网建设等工程层面，还更应该注重提升农村地区供水专业化运营水平。只有持续提升供水服务保障能力，确保农村百姓也能喝上安全水、放心水，才能真正实现城乡供水服务的全面均等化。”周政说。

下一步，市水务局将以接诉即办“每月一题”农村供水保障问题治理为抓手，继续补短板、守底线、提水质、强管护、优服务，奋力推进农村供水高质量发展和城乡供水服务均等化，不断满足人民群众对美好生活的向往与追求。

文/记者 郭媛媛 通讯员 高爽

京密引水管理处

创新赋能 守护供水“生命线”

在城市的供水脉络中,京密引水渠宛如一条至关重要的“生命线”,日夜不息地向多个区域供水。近年来,京密引水管理处立足工作实际,积极联合相关单位开展创新实践,成果斐然。其中,“便携式水闸挡水装置”成为市水务局2024年度水务创新项目重要创新成果之一,“分体式远程自控启闭机研究及应用项目”荣获了2024年北京水利学会科学技术奖二等奖。

便携式水闸挡水装置破解检修难题

京密引水渠上,120座各类水闸星罗棋布,其中79座为早期建设的螺杆式手动闸门。这些水闸因无检修闸门,维修维护一直是难题。由于常年不间断供水,以往检修这些水闸,只能采用搭设土袋围堰、钢模围堰等方式,存在施工周期长、成本高、可调节性差等诸多问题。“如何在不影响供水的情况下,高效、安全地完成检修,真是让我们头疼不已。”京密引水管理处工程管理科科长徐志全说道。

面对这一难题,京密引水管理处联合中国水利水电科学研究院,共同探寻解决方案。经过无数次的研究与试验,一款便携式水闸挡水装置——新型水闸检修金属可调节围堰装置应运而生。该装置结构主要包括拦水板气动伸缩固定装置、可调节拦水板、固定承力可调节支杆和气动控制单元。

记者在现场看到,两个拦水架通过伸缩组件垂直固定在水渠两侧,钢制拦水板稳稳卡入其中,形成坚固屏障,将水流与待检修水闸隔离开来。拦水板四周和可活动部分装有橡胶止水条,确保

密封效果。徐志全边演示边介绍:“这款装置安装简单,可反复使用,经济性和实用性远超传统方式,灵活性也更强。”

记者注意到,气动伸缩固定装置使围堰能灵活适应不同宽度的水渠和水闸,实用性大幅提升。“以前检修闸门,要搭建庞大的围堰,费时费力。现在有了这种装置,只用一个小时就能搭起简易围堰,对水闸进行全方位的安全鉴定。”徐志全说。在研究过程中,技术人员通过精准的分析计算,确定了钢板厚度、液压杆承载力度等关键参数,确保装置在承受巨大水压力时依然稳固。同时,对装置的止水效果、密封性能等进行了全面检测和优化,使其更加可靠、耐用。考虑到工作人员要在围堰一侧开展维修养护闸门、处理应急状况等工作,装置的安全性也经过了验证。

“我们这款装置正在申请国家发明专利。它可回收、易调节、易实施,提高了水利工程的维护性、经济性和适应性,进一步提升了工作效率,对保障京密引水渠安全运行意义重大。”徐志全表示。



分体式远程自控启闭机开启智能操作

其实,早在成功研究出便携式水闸挡水装置之前,京密引水管理处在创新方面就已取得了丰硕成果——分体式远程自控启闭机的研发与应用,该成果获得了2024年北京水利学会科学技术奖。

记者跟随工作人员来到李史山节制闸前,已准备就绪的分体式远程自控启闭机映入眼帘。银色的箱体在阳光下闪耀着光芒,其内部精巧设计的电池箱宛如一个行李箱,可轻松抽拉,能够为设备提供便捷动力。向上延伸的红色管线内,电源线、信号线等关键线路有序排列,恰似启闭机的“神经网络”,保障着设备高效运转。

站在闸桥上的工作人员熟练地将红色四棱转接头“咔嚓”一声嵌入节制闸的手摇机构,地面人

员迅速将灰色接口插入电池箱对接口。打开控制屏,闸门正转、反转模式及速度等信息清晰可见。随后,工作人员按下按钮启动,减速机带动螺杆旋转,闸门缓缓升起,整个过程流畅高效。

“这台机器以锂电池为动力,充满电需要6小时。在小型闸门使用时,可正常运行8小时;若提高至最大速度,也可使用3至4小时,能够满足应急使用需求。”徐志全指着手机里的小程序介绍,“这台启闭机的创新之处在于分体式设计与远程控制。以往闸门操作全靠人工,耗时费力。如今,只要设备接通市电,通过远程操作就能轻松实现闸门启闭。”

“过去,特别是汛期,遇到市电突发状况时,需立即启用笨重

不便挪动的应急发电机,它常以柴油或汽油为动力,油类储存容量有严格限制。”谈及启闭机研究设计的初衷,徐志全表示,受到电动汽车的原理启发,设想如果采用锂电池作为动力,将进一步增强应急能力,如果接上市电,启闭机还可以将人工闸门转变为远程控制的自动闸,可长期使用。这不仅提高了闸门操作的效率 and 安全性,还降低了人力成本和应急响应的难度。

京密引水管理处通过一系列创新实践,解决了长期困扰的水闸检修和闸门操作难题。未来,管理处将继续秉持创新精神,结合工作继续探索,全力为城市供水安全保障筑牢坚实防线。

文/记者 张爽 通讯员 韩翟

凉水河管理处

滨水“微更新”点亮百姓“小幸福”

夜幕降临,凉水河西城段红莲人行桥上,新安装的灯带如星河倾泻,照亮了晚归人的脚步;洋桥附近的木质凉亭经修缮重焕生机,孩童嬉闹声与老人谈

笑声交织成曲。今年以来,凉水河管理处聚焦民生细节,着力打造滨水空间幸福图景,让凉水河成为市民的“幸福河”。

桥畔流光暖民心

“以前晚上过桥都得小心翼翼,现在有了灯带,整座桥都敞亮了,我们可以安心地遛弯了。”家住西城区红莲南路附近的居民许先生,正领着孩子在凉水河边散步,他指着红莲人行桥栏上亮堂的灯带,满脸笑意地说。

这座横跨凉水河西城段两岸的弧形人行桥,曾因缺乏照明,给群众夜间通行带来诸多困扰。今年初,凉水河管理处将群众期盼的“问题清单”转化为“履职清单”。大红门管理所相关负责人介绍,“我们结合桥梁弧形护栏特色,反复论证方案,最终确定使用灯带照明设计,让功能性与美观性相得益彰。”

面对桥梁特殊结构带来的施工挑战,工作人员创新采用“抱箍+防护”双重保障体系。在每处灯带与护栏连接处,既用不锈钢抱箍确保牢固度,又贴心加装柔性防护材料,消除棱角划伤路人的隐患。施工过程中,大红门管理所严格把控线缆敷设质量,选用防水防潮材料,做好电缆与灯带连接处的保护,确保设施在雨雪潮湿天气下也能安全运行。同时,结合实际情况安装光感时控系统,实现根据外部光线智能调控,既保障夜间通行安全,又践行了绿色节能理念。如今,桥面上跃动的光影与河面粼粼波光相映成趣,成为凉水河上一道亮丽的风景线。

凉亭修缮续温情

在洋桥附近一座重新开放的木质凉亭里,67岁的张大爷正和朋友们打着牌、聊着天。他抚摸着崭新的亭柱,感慨地说:“当时强风刮倒大树砸坏了亭顶,我们都担心它要‘退休’了。”

这座凉亭坐落于凉水河南站路路桥下游河畔,毗邻北京南站、洋桥西里、西罗园等多个街道社区。自建成以来,它便成为沿河居民观景、休闲、歇脚的“河畔驿站”,也是周边百姓锻炼、遛娃、纳凉的“社交客厅”。然而,一次强风过后,这处木质凉亭被旁边的倒树波及,房顶和横梁损坏,存在安全隐患。

大红门管理所第一时间组织

清障处理,清除倒树,同时封闭木质凉亭并张贴告示,保护周边行人安全。后续,管理所组织专业队伍实地查看损毁细节,制定兼顾安全和美观的修复方案。采用了原有样式的横梁、防水屋顶、木板样式、涂料颜色,让这座凉亭重现原有面貌,也让沿河百姓重拾美好记忆。

“水务为民一小事,群众幸福一大步。”在凉水河畔,每一处细微的改变都承载着居民满满的幸福,见证着凉水河管理处水务为民的初心与担当。

“我们始终秉承‘民有所呼,民有所应’的服务理念,争取让市民诉求的每一件小事都能切

实落实,让市民得到满意的回复;同时制定工单台账,让‘接诉即办’向未诉先办转变,推动水务领域共建共治共享,加强河道水环境及周边设施提升。”凉水河管理处主要负责人表示,今年管理处将继续向凉水河周边居民推广一扫即办,即通过“涉河诉求一扫即办”二维码,方便市民反映诉求;还将继续联合丰台区政府推进“点靓凉水河”相关工作,塑造优美的河岸景观,打造便民的慢行系统;完善莲花河左岸巡河交通设施,努力让沿河每一处便民设施,都变成居民看得见、摸得着的幸福。

文/通讯员 杨行舟 李嘉健

顺义区：精准施策助移民 生态赋能兴乡村

“碧水蓝天”换新颜 生态宜居绘新景

走进顺义区龙湾屯镇龙湾屯村，村民李大爷正悠闲地在湖边散步。“以前这里臭气熏天，根本没法待。现在环境好了，我每天都来这里散步、钓鱼，心情别提多舒畅了。”李大爷笑着说。经过系统治理，这里曾经的污水坑塘摇身一变，成为一片碧波荡漾的湖泊，湖边种满了荷花，夏日微风拂过，荷叶沙沙作响，荷花翩翩起舞，美不胜收。

“为了给移民营造更好的生

活环境，我们利用中央发放的水库移民后期扶持资金，先后实施了龙湾屯镇龙湾屯村、北小营镇北小营村、高丽营镇南郎中村等地的坑塘综合治理工程，这些村庄实现了旧貌换新颜。”顺义区水务局相关负责人表示，今年顺义区将继续加大投入，开展移民村的排水沟修缮、道路硬化、供水管网改造及坑塘治理等基础设施建设，确保每一个移民村都能享受到优质的生态环境。

花卉产业展风采 “温室花开”香满园

北郎中村的花卉产业，是顺义区水库移民扶持工作的一大亮点。走进北郎中村的花卉温室，仿佛置身于五彩斑斓的花海之中。各色鲜花竞相绽放，争奇斗艳，菊花、三角梅、蝴蝶兰等香气扑鼻，让人陶醉其中。

自接收水库移民以来，北郎中村借助中央水库移民后期扶持资金，建设了花木中心日光温室及智能温室，用于鲜切菊花的种植。如今，花卉温室面积已扩大至5933.5平方米，还引进了地源热泵系统和先进的排水工程，总投资达845.28万元。

“我们这里的花卉品种多，质量好，不仅在国内市场畅销，还出口到日本、韩国等国家。”花卉中心工作人员自豪地介绍。随着国际市场对鲜切菊花需求的不断上升，

北郎中村的花卉产业成功打入国际市场，收入节节攀升，村民的分红也随着产业的发展逐步提高。

温室不仅成为北郎中村的经济支柱，还吸引了大量游客前来参观。一位村民高兴地说：“没想到我们村的花卉能走出国门，还能带动旅游发展，这日子真是越来越有盼头了。”

从“安居乐业”到“生态富民”，顺义区不仅为移民们提供了坚实的物质保障，更通过生态赋能和产业扶持，为他们铺就了一条通往幸福生活的康庄大道。未来，顺义区水务局将继续深化移民扶持政策，让每位移民都能在这片热土上收获更多的幸福与希望，绘就出一幅幅乡村振兴的绚丽画卷。

文/通讯员 刘溢

民生福祉筑根基 “医教双翼”振翅飞

民生福祉，是顺义区水库移民工作的重中之重。在医疗和教育这两大关键领域，顺义区水务局积极作为，与卫生、教育部门紧密合作，为移民的幸福生活筑牢根基。

在顺义区水务局的办公室里，负责移民工作的人员正忙碌而有序地整理着移民情况台账，在资金管理和项目落实上，他们精准施策，确保医疗扶持资金及

时发放，教育帮扶资金精准到位。截至目前，顺义区已累计兑现医疗扶持资金4118.745万元，惠及268734人次。60岁以上的移民老人更是享受到了额外的医疗补助，有效减轻了他们的就医负担。“以前为看病发愁，现在有了这些政策，我们心里踏实多了。”一位移民老人感慨地说。

在教育的田野上，顺义区同

样播撒着希望的种子。教育帮扶资金累计达698.3万元，帮助3552名移民子女顺利进入高职、本科及研究生院校深造，让他们在知识的海洋中遨游，追逐梦想。顺义区不仅为移民提供了坚实的医疗保障和教育支持，更为他们的未来铺就了一条充满希望的道路，进一步增强了他们的获得感和幸福感。

3月17日，在“世界水日”即将到来之际，团城湖管理处工作人员走进玉樱幼儿园，以“小水滴大本领”为主题，为孩子们带来了一场别开生面的科普课堂。

活动中，工作人员通过动画演示、趣味实验和互动游戏，带领孩子们探索小水滴的“超能力”——从云朵、雨滴到冰块的神奇变身，再到滋养植物、养育生命的重要作用。随后孩子们化身“节水小卫士”，积极分享节水妙招，现场气氛活跃。

这场科普之旅让孩子们深刻认识到水资源的珍贵，在他们心中播撒下节水的种子，以“小手拉大手”形式，带动身边人爱水、节水、护水。

文/通讯员 孙然



门头沟环山截流工程火热推进

在门头沟区环山截流工程黑河沟和冯村沟片区施工现场，大型施工机械设备高效运转，施工人员各司其职，现场一片热火朝天的忙碌景象。日前，门头沟区环山截流水灾害防御治理工程建设正在有序推进中。

据了解，门头沟区环山截流水灾害防御治理工程作为灾后恢复重建“三年全面提升”工程，分为新城、潭柘寺镇、斋堂镇、王平镇韭园村4个区域，共修建各类沟道214条，其中截洪沟128条、排洪明沟67条、排洪暗涵19条，长度约90公里，分九个标段实施。该工程按照现有排水分区，采取高水高排方式，通过明沟或暗涵与行洪主河道连通，构建“上截、中疏、下排”的环山截流体系，进一步提升防洪排涝能力，打造安全韧性门头沟。

目前该工程三标段、六标段已全面启动施工，累计完成总体进度的20%，其余标段正在加快推进前期手续办理及准备工作，将按计划陆续进场施工。建设单位工作人员表示，为确保工程按期推进，将紧抓春季施工黄金期，加强施工组织，倒排工期，挂图作战。

文/通讯员 闫吉

南护城河启用全自动无人保洁船

3月14日，全自动无人保洁船正式在南护城河试运行。当日亮相的三款无人保洁船——自动打捞船、收割水草船及小型漂浮物打捞船，凭借科技赋能实现高效作业，吸引了众多市民驻足围观。

此次投入试运行的全自动无人保洁船，搭载先进的传感器与智能控制系统，可根据河道实际

情况自动规划航线，精准识别并打捞各类漂浮物和水草。相比传统人工模式，能快速清理大面积的河道垃圾，其作业效率提升数倍，能够24小时不间断作业，确保河道的清洁与美观。设备还适用于狭窄河道角落及人工难以抵达区域，通过精细化作业确保河道清洁无死角，减少了人工操作

强度与安全风险。

城市河湖管理处南环管理所负责人表示，后续将持续密切关注无人保洁船的运行情况，安排专人及时跟进，通过拍照记录、数据收集等方式，全面评估无人保洁船在实际作业中的表现。根据收集到的数据和反馈，不断优化无人保洁船的运行方案，确保其

发挥最大效能。

此次全自动无人保洁船的试运行，是南护城河在生态环境保护道路上的又一次重要探索。未来，随着技术的不断成熟与完善，全自动无人保洁船或将成为河道保洁的主力军，将南护城河打造为更清澈、美丽的水域环境。

文/通讯员 张泽颖