



北京水务报



2025北京水务 科技创新大会成功举办

9月11日上午，2025北京水务科技创新大会在首钢园开幕。大会以“科技赋能水务·创新服务生活”为主题，集中展示近年来水务科技创新成果，共探科技创新支撑引领涉水服务高质量发展的实践路径。北京市人大常委会党组成员、副主任侯君舒致辞。北京市水务局党组书记、局长刘斌主持会议。

侯君舒表示，作为2025中国国际服务贸易交易会的专题活动之一，北京水务科技创新大会今日隆重举行，这既是服贸会数智主题的生动实践，更是首都水务创新发展的重要契机。他指出，近年来，北京水务系统大力推进科技创新，特别是在智慧水务建设方面迈出坚实步伐。通过构建“1+3+2”智慧水务总体架构，实现了从基础支撑到应用服务的系统性突破，一批智能大坝、智慧水厂、数字孪生等标杆项目相继落地，推动治水管水从“经验驱动”向“数据驱动”转变。

为推进北京市“十五五”时期智慧水务建设，市水务局联合北京市政务数据局创新采用“揭榜挂帅”模式，面向社会公开征集智慧水务场景创新方案。经过方案征集、路演评审等多轮严格筛选，最终确定19家单位（含联合体）为本次智慧水务场景创新方案揭榜单位。

11日上午，水利部总规划师吴文庆，中国工程院院士、北京林业大学教授沈国防，中国工程院院士、南京水利科学研究院教授张建云分别以“国家水网与首都水安全”“首都水源地保护”“城市洪涝与韧性城市建设”为主题作主旨报告。下午，与会专家学者围绕智慧水务2.0、滨水空间设计、水资源优化调度等作专题报告。

前沿成果亮相水务科技创新展

“嗨！我是北方狭口蛙，你的专属导游。欢迎来到……”进入2025中国国际服务贸易交易会7号馆的北京水务科技展区，滨水空间展区近9米长的曲面屏上，正在滚动播放着城市滨水空间案例。一旁“亮马河国际风情水岸”“清河之州”的展板上，清晰呈现着这些项目在城市滨水商业、文化、生态空间等方面的多元化解决方案，吸引了不少参观者驻足，探讨滨水空间如何实现“蓝绿交织、人水和谐共生”。观众在巡检机器人、VR眼镜体验、AR活水沙箱等互动区前排起了长队。“扫码就能领到互动礼品和创意冰棍，都带有水务特色元素，非常好。”刘女士说。

数智水务展区堪称整个展区的“科技高地”，多家单位的智慧水务、数字孪生、监测感



观众沉浸式体验 VR 眼镜



数字孪生北京水网智能调度运行体系模拟演示



“天空地水工”一体化监测感知体系设备展示



多级屏障净水工艺模型

知、人工智能成果集

中亮相。智慧水务1.0基础底座

的展示屏上，水利“四预”算据

体系正在动态演示，工作人员介绍，

底座有效破解了“数据分散、应用孤立、

重复建设、数据价值释放不足”等核心难题。

“看了现场的模拟演示，复杂的水务业务变得直观易懂了。”观众吕女士说。另外，数字孪生北京水网也是展区中的“明星”，以全市物理水网实体为基础打造的“智慧镜像”，不仅能“透视”当下水网运行状态，还能“预演”水网未来运行情况，引得参会者纷纷拍照记录。

数智水务展区左侧，“人工智能+水务”综合解决方案展示区热度不减。AI大模型在知识库整合、决策支持等场景的应用实践，无人机与无人船组成的“智慧哨兵”实物展示，让大家看到AI为水务工作带来的变革。右侧的“天空地水工”一体化监测感知体系展示区，X波段双极化相控阵测雨雷达、侧扫雷达、地埋式水位计等设备依次排开。“这些设备在应对极端降雨、构建雨水情监测预报预警‘三道防线’中发挥着关键作用，比如测雨雷达可实时探测‘云中雨’，侧扫雷达可助力山洪早期预警。”工作人员现场讲解。

在健康水业展区，“安全优质、绿色智慧、节水创新”的供水解决方案格外吸睛。从原水到优质供水的全流程多级屏障净水示意图，清晰展现了“用好南水”的实践路径，让参观者了解到自来水供应背后的科技支撑。同时，“污水深度处理能力居世界前列”的标识也十分醒目，水环境治理新技术、排水管网非开挖检测与修复技术、排水行业新装备三大板块内容丰富，多个实物模型与案例的介绍，让观众直观感受到排水领域的技术突破。在“两园一河”项目展示沙盘前，以永定河为轴廊，由内而外构建形成的滨水核心带、文旅商体活力带、产业渗透带空间规划图，生动描绘出“山水京西、活力永定”的新图景，吸引了不少参会者驻足交流。

水利水电工程建设板块则围绕智慧赋能水利工程建设展开，现场展示的案例和图文，以及以数智技术为支撑的水利工程应用实践与绿色创新成果成为展区焦点。“通过了解典型项目的案例，我看到了科技是如何为水利水电工程建设注入新活力的。”不少从事水务行业的参观者驻足交流，探讨技术落地的具体路径。“这些技术能为传统水利施工注入新动能，助力提升工程建设质量与效率。”工作人员介绍。

文/记者 吕博



市水务局召开党组织书记月度工作点评会

本报讯(记者 郭媛媛)9月12日,市水务局召开党组织书记月度工作点评会。局党组书记、局长刘斌主持会议并讲话。局党组成员、副局长、一级巡视员蒋春芹,局党组成员、驻局纪检监察组组长、二级高级监察官杜晓光报告履行“一岗双责”情况。局领导班子成员参加会议。

会上,智慧水务发展研究院党委、水科学技术研究院党委、水务规划研究院党委、水利规

划设计研究院党委依次汇报工作,密云水库管理处工程管理科党支部、水务规划研究院综合规划党支部交流“一支部一品牌”建设情况。

刘斌指出,要持续用力巩固深入贯彻中央八项规定精神学习教育成效,保持严的作风、实的态度,慎终如始、善作善成,抓紧做好学习教育总结收尾各项工作。他强调,要推动作风建设常态化长效化,各级党组织要以“转观念、正行风、提质效”专

项行动为牵引,推动领导干部树立正确政绩观;各级领导干部要做到严于律己、严负其责、严管所辖,既能扛起重担,也要立好形象。

刘斌要求,要扎实抓好市委月度工作点评会问题整改,认真制定整改方案并逐条分解落实,确保按时保质整改到位。要持续做好防洪排涝和灾后恢复重建工作,树牢风险意识,坚决杜绝麻痹心理和松劲心态,同时抢抓汛后有利时

机,按照市委市政府审定的防汛强化措施,逐项分解,全面推进落实,全力争取明年防汛能力有大的提升。要加强与水利部等国家部委的请示报告,积极争取国家政策和资金支持,在项目推进过程中要加强全流程监管,确保资金安全、人员安全。

刘斌强调,要切实抓好安全稳定和党风廉政工作。今年中秋、国庆假期叠加,要扎实做好节日期间引导市民安全文明

游河湖工作,加强统筹协调,加大宣传引导,强化巡查督导;要加强在施工程、汛后水务设施检修作业等领域安全监管,加强涉水、涉河作业安全管控;要严格落实中央八项规定精神,严禁违规吃喝和违规使用公车探亲、访友、游玩等;要加强值班值守和应急处置,有事及时处置报告,确保节日期间安全稳定。

会议还通报了“接诉即办”工作情况。



尊师情暖 心意相传

9月10日,在第41个教师节到来之际,为弘扬尊师重教的优良传统,北京水利水电学校、玉樱幼儿园的学生们将制作的贺卡亲手送给老师。“老师,祝您节日快乐,您辛苦了!”简单的话语传递出孩子们最真挚的情谊。



积极践行节水新规 机关引领带头先行

本报讯(通讯员 赵洋)近日,市水务局与市机关事务管理局在市政府院内联合开展“践行节水新规 我为节水代言”主题宣传进机关活动,进一步宣贯《公共机构节约用水管理办法》。

干部职工通过合影代言、分享节水心得,倡导节水理念;采用挑战答题方式提升政策认知;参与节水小游戏普及实用节水技巧。此次活动旨在推动节水从政策要求转化为行动自觉,引导机关干部主动践行节水责任,助力节水型社会建设。

宋庄蓄滞洪区二期 开放三月迎客超万人

本报讯(记者 吕博 通讯员 邓晨)截至9月1日,开放三个月的宋庄蓄滞洪区二期园区累计游园人数已突破万人,昔日闲置的荒地如今成了周边居民休闲游憩的热门打卡地。

宋庄蓄滞洪区二期园区今年6月1日正式开放,以“防洪功能+生态景观”为定位。项目建设前,此处是植被稀疏、功能单一的闲置地块。经过系统性生态修复与功能提升,园区每日引入1.5万方温榆河水滋养湿地,菖蒲、芦苇等水生植物繁茂生长。这里成为候鸟迁徙的重要“补给站”,让市民在家门口就能“推窗见绿、出门入园”。

园区“走红”的背后,是对市民需求的精准回应。开放前,市水务部门明确便民设施保洁标准,安排专业保安巡逻,完成绿化补植、灯光升级及安全装置安装,实现了“开放即达标”。

下一步,市水务部门将持续以市民需求为导向,进一步优化生态景观、扩大水生植物种植面积,打造更丰富的生物多样性栖息地。同时完善休憩座椅、科普解说牌等休闲服务设施,增设无障碍通道,还将结合季节特点策划观鸟节、湿地科普等主题活动,让园区成为市民亲近自然、学习生态知识的“户外课堂”,满足市民对绿色空间的需求,让更多家庭共享水务发展成果。

北京门头沟永定河古渠灌溉工程成功入选2025年度世界灌溉工程遗产

永定河畔千年古渠 治水智慧泽被今人

本报讯(记者 张爽)9月10日,在马来西亚吉隆坡召开的国际灌排委员会第76届国际执行理事会会议上,北京门头沟永定河古渠灌溉工程成功入选2025年度世界灌溉工程遗产名录,成为京津冀地区首个获此殊荣的灌溉系统工程,为北京再添一张世界级的“文化名片”。

门头沟永定河古渠灌溉工程由付家台灌渠、丁家灌渠、公议沟灌渠、三家店灌渠和城龙灌渠五条核心古渠,以及周边古泉、古井等水利遗存共同组成。其历史可追溯至公元250年三国时期曹魏镇北将军刘靖修建的车箱渠与戾陵堰,总灌溉面积曾达6.6万亩。跨越千年岁月,这些古灌渠依然清水长流,滋养着京西沃野,至今仍灌溉着2000亩农田。

五条核心古灌渠之一的付家台灌渠,位于雁翅镇,是门头沟境内首建历时最长的古渠。

其渠首设于永定河转弯的迎水侧,该处径流流速大、泥沙含量少,取水后不易造成渠道淤堵。全长4公里的渠道穿越5处人工开凿的山洞,总长66米。据史料记载,建设者当时采用较为先进的爆破技术,缩短了工程工期。

在付家台灌渠渠首设有泄水闸门,通过闸门调控可将永定河水引入村庄。门头沟区水务局水资源科科长王健介绍,通过抬升或降低闸门即可调节入渠水量,既防止水流漫溢,也保障了村庄灌溉需求。付家台苹果、京白梨、金丝小枣等优质农产品的培育,都离不开这条古渠的持续滋养。

付家台村村委会主任付天增表示:“这条水渠一直是村里的农业命脉。过去种植水稻、小麦,如今改种富士苹果等经济作物,村民收入不断提高。”每年三月底四月初的农田灌溉时节,村民会开启闸门引水入田;

冬季则排空渠水,待春暖花开时,村干部带领村民清淤,保障水渠畅通。灌渠洞口铭刻着的一句民间古诗:“一渠曲水抱村流,十顷沃田万斛收”,成为古渠灌溉效益最生动的写照。

面对永定河多沙、易淤、水患频繁的自然挑战,古人创造出“无坝引水、堰控调沙”“逆坡供水、顺坡排沙”等独特技术。王健进一步解释:逆坡抬升渠底可减缓流速、促进泥沙沉降,排空时还可能自动清淤。城龙灌渠利用窄段河道提速引水,三家店灌渠设置双取水口以应对水量变化,系统性的设计有效缓解了灌渠淤积问题。更令人称奇的是“淤灌造田”技术——在非农忙时节将多沙的河水引入贫瘠河滩,沉淀泥沙、改良土壤,巧妙化水患为水利。

除工程技术卓越外,灌渠体系的管理模式同样具有前瞻性。清代起,三家店灌渠便

成立了北京最早的农民水利协会——“民生水利会”,其“水利为民”的理念与现代水利管理高度契合。如今,这些古渠被赋予新的使命:三家店灌渠转为排水通道,承担起排涝功能;城龙灌渠作为“六水联通”工程的核心水脉,助力实现“百泉复涌”。

“永定河作为北京的母亲河,灌溉系统历经千年积淀,既是古代治水智慧的鲜活见证,也是京津冀协同发展的重要纽带。”市水务局规划管理处主任科员赵羲月表示,未来市水务局将以此次古渠入选为契机,深化保护与创新结合,依托智慧水务平台,推进遗产动态监测与科学管理;强化全域协同发展,把灌渠保护与永定河综合治理、西山永定河文化带建设有机结合,推动打造“水脉+文脉”融合示范带;拓展国际交流合作,借助国际化平台,讲好中国水利故事。

北京7区同步开展节水“开学第一课”

“遥望洞庭山水翠，白银盘里一青螺”“山重水复疑无路，柳暗花明又一村”……日前，北京市通州区运河中学的新生们正在“节水优先”德育校本课上，齐声诵读与水相关的古诗词。与此同时，本市西城、海淀、丰台、怀柔等另外6个区也同步开展了该课程，让学生们深入了解北京水资源现状，培养他们的节水意识。

“‘塘’是指古代的堤坝”“北海团城藏着不为人知的‘水秘密’”“北京也曾经有水草丰美、河湖纵横的‘水乡’风姿”……课堂上，老师旁征博引、纵古贯今，向学生们展示了北京水资源的匮乏、南水北调进京的不易，以及日常节水的必要性。

“从今天开始，我刷牙要关掉水龙头！”“回去要把学到的节水知识告诉我的家人和朋友。”“我要动员全家开启‘光瓶行动’！”互动环节中，同学们踊跃抢答，积极在“北京节水 你我同心同行”横幅上签名。当得知北京的缺水现状及南水北调工程所发挥的重要作用后，他们深受触动并承诺：从自身做起，养成节约用水的好习惯。

“节水优先”德育校本课自2024年12月19日首次开课以来，已搭建起北京节水德育教学实践平台。今年，市节水用水管理事务中心持续推动课程体系拓展，借助“世界水日”、全国城市节水宣传

周等重要节点，以及开学新生教育课契机，面向全市11个区的13所学校，以年级为单位开展“节水优先新生教育”。课程所用课件由市节水用水管理事务中心统一编制审定，各校德育教师负责备课和授课，确保教学质量与内容规范性。

“一方面，学校德育老师通过备课授课，搭建起校内节水宣传的新阵地；另一方面，学校组织学生加入‘北京市节水护水志愿服务队’，推动学生从被动接受节水知识转变为主动宣传节水理念。这种宣传主体的转变，极大提升了青少年的节水意识，实现了开设节水德育课的初衷。”市节水用水管理事务中心副主任曹宏表示。

曹宏介绍，为检验课程成效，优化课程并为政策推广提供数据支撑，市节水用水管理事务中心在海淀、东城、朝阳、昌平4区8所中学开展问卷调查，共回收1600份有效问卷。分析结果显示，课程把学生对北京水资源短缺状况的了解率从32%提高到了85%，显著增强了学生对本市节水政策及“每个人都有节水责任”的认知，93%的学生认为课程“有帮助”“有趣易懂”。这表明，节水德育课程能有效提升中学生的节水认知、责任认同与行为意向，且学生满意度高，具备在全市复制推广的价值。

文/记者 吕博 通讯员 刘子怡



签字承诺



现场互动



认真聆听

市水科院举办“智水争锋”大模型应用技能竞赛

展示AI科技成果 激发水务创新活力

日前，一场聚焦AI落地实践的“智水争锋”大模型应用技能竞赛在市水科院成功举办，成为检验AI赋能成果、激发创新活力的重要平台。

以赛促用：涌现一批AI成果

本次技能竞赛可谓“百花齐放”，涌现出一批科技型参赛作品。已在职能部门试用的“公文写作助手”和“合同审查专家”获得广泛好评。在日常行政办公中，繁琐的文字撰写与各类合同审查占用了工作人员的大量时间，容易因疏漏而出现差错。融合AI技术的上述两款工具，前者可精准适配不同场景的行文规范，后者则依托海量法律数据库和智能算法，迅速筛查条款漏洞与风险点。这两位可靠的“数字同事”，能有效帮助工作人员从重复劳动中解脱，更专注于核心业务，让办公更便捷、更省心。

在水生态监测领域，一款“水生态AI助手”同样备受关注。未来它将成为水务人的“智能搭档”——只需拍下一张底栖动物的照片，它就能一气呵成完成物种鉴定、生态评价，甚至提出水生态修复建议，把全流程工作“打包搞定”。

技术人员解释，过去传统人工鉴定底栖生物堪称“慢功夫”：样本要专程带回实验室，专家要在显微镜前对着生物逐个观察、比对，往往耗时久、重复劳动量大且结果依赖个人经验，效率与一致性难以保障。而“水生态AI助手”靠AI图像识别与多模型分析，直接把原本数周的流程压缩至秒级，既大大解放了人力，还能让鉴定结果立刻变身“行动指南”——给出生态评价的同时，它会主动调用知识库、运算模型，同步推出治水方案，让水务治理又快又精准。

还有服务于水资源优化调度的“智慧大脑”，就像一位精准统筹、高效调度的“指挥官”，以多源数据知识为眼、以智能推理算法为脑，为多水源、多路径、多节点复杂水网的多目标优化调度提供智能解决方案。通过知识驱动高效引擎替代传统机理公式迭代求解，只需一键输入调度策略、优化目标，就能

实现调度方案的精准寻优、毫秒预演。“无论是流域生态调度，还是城市输供水调度，它都能给出科学的调配建议，智能推荐决策方案，让每一方水都发挥最大效益。同时自然语言智能计算驱动让非专业人员也能轻松使用复杂水利专业模型，真正实现实用、好用、大家用。”技术人员介绍。

此外，聚焦复杂水务问题的“深度分析师”通过AI算法挖掘数据背后的规律，为管网运维、漏损治理等难题提供解决方案；辅助政策研究的“决策智囊”，能够快速整合政策文件与行业数据，为水务政策制定与优化提供参考……一场近4个小时的智慧风暴，不仅全面展示AI在水务领域的广阔前景，也体现出市水科院职工的创新能力。担任评委的人工智能行业专家肯定了参赛各团队对大模型场景的深度挖掘，同时提出了优化建议，为后续工作指明方向。

以训促学：全员参与驱动创新

近年来，AI技术以“润物细无声”的方式，持续为智慧水务建设注入新动力。今年年初以来，市水科院顺应时代潮流，主动拥抱前沿技术，深化化学作风建设，陆续组织开展 Deepseek 综合实战、大模型编程、智能体构建等系列培训。大家踊跃报名，交流热烈，场场培训座无虚席。他们围坐探讨，紧盯屏幕推演算法，深入交流大模型应用思路，通过理论知识和实操练习共同探索 AI 技术在水务领域的创新应用。

从培训中的热烈研讨转到工作应用中的实践探索，无论是深耕水务多年的“60后”专家骨干，还是崭露头角的“00后”年轻技术人员，都将所学 AI 技能转化为破解业务难题的实招硬招。

“本次技能竞赛打破了传统技术比武的壁垒，以‘全员参与、全域创新’为特色，综合办公、财务、科技管理等职能部门也都带着自己的创新应用成果同台竞技，碰撞智慧火花，推动水务工作更便捷、高效。”市水科院相关负责人表示。

文/通讯员 李语非

甘当“水滴”汇入历史长河

——中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利 80 周年纪念活动志愿者心声

编者按：

9月3日上午，天安门广场，红旗猎猎，铁流滚滚。中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年纪念活动盛大举行。水务志愿者以认真与热忱筑牢安全防线，用奉献与汗水诠释责任担当。他们不仅是历史的见证者，更是时代的参与者——涓滴努力汇入国家盛事，平凡岗位亦绽放耀眼星光。

北京市节约用水办公室 雷雨阳

作为一名青年干部，我很荣幸能以工作人员的身份参与到本次重大活动服务保障工作中来。在集结疏散部的这段经历，既是一次深刻的精神洗礼，更是一场对责任与担当的实战锤炼。

集结疏散工作千头万绪，不仅需要精准引导人流、严格把控时序，更要随时应对突发状况。我们常常凌晨到岗、深夜离场，反复踏勘路线、推演流程。无论日晒风吹，全体队员始终如一颗颗“螺丝钉”，牢牢铆在各自岗位上。这种坚守，源于对历史的敬畏、对职责的忠诚，也是“不怕吃苦、甘于奉献”的真实写照。

这段时间我看到，来自不

同单位的同志们为了同一目标，迅速融合、高效协作：制定方案时大家畅所欲言，现场执行时默契配合，遇到问题时共同面对、互相补台。这让我深刻认识到，真正的奉献不仅是做好本职，更要主动分担、助力团队。

这亦是一次初心的淬炼。当看到老战士满怀激动参与活动、观众肃穆缅怀历史时，所有疲惫都化为自豪。我们将涓滴奉献汇入国家历史的浩荡长河，以身体力行诠释“功成不必在我，功成必定有我”的境界。今后，我将把这次工作中锤炼的意志和积累的经验带到岗位上，继续为首都水务事业发展贡献力量和热。

北京市北运河管理处 任沐霖

纪念活动是党和国家政治生活中的一件大事，能成为志愿者指挥部的一员，我深感责任重大、使命光荣。

我主要负责志愿者服务物资的后勤保障工作，包括物资点位的协调、采购与设计制作、运送统筹及发放回收等。在观礼台分指成立后，还负责广场上一组志愿者的现场协调。

前期，我们通过多次实地

踏勘，精准测算志愿者人数与服务流线，科学设置了14处物资点位，确保志愿者步行更少、物资存储安全、餐食新鲜。物料设计注重细节，指示牌、易拉宝的布设和喊话器、扩音器的配置均经过反复推敲。在领导带领下，我们与各指挥部多轮沟通至深夜，不断优化方案。此外，外宾出入区域的指示牌和易拉宝均采用中英双语，并经市外办专业

校审，契合国际标准。

在这场重大活动中，与优秀的人同行，做有意义的事。大家各展所长，为同一目标汇聚力量，在一次次演练中默契渐生、团结愈坚。当《歌唱祖国》的旋律庄严奏响，当“正义必胜、和平必胜、人民必胜”的宣告响彻云霄，我深深为之震撼，为我们历经艰辛、来之不易的胜利，感到无比自豪！

北京市河湖流域管理事务中心 刘畅

作为集结疏散部的一名工作人员，此次经历让我真切体会到，奋斗就是在每一个岗位上恪尽职守、精益求精。

在重大活动服务保障期间，我和同事们反复踏勘现场、优化流程，历经三次综合演练与无数个加班的深夜，不断打磨方案，只为确保每一位观礼人员都能安全、高效、有序地集结与疏散。活动

当日，所有保障人员提前两个多小时到岗，迅速展开封控布点，为五十余辆观礼大巴的顺利进场做好准备。从夜色深沉到天光破晓，历经五个多小时，我们分批次组织了1700余名观礼人员顺利完成下车、集结、安检与候车。晨风虽带凉意，大家的衣衫却早已被汗水湿透。

站在天安门广场，凝望国

旗迎风飞扬，聆听雄壮国歌奏响，注视着军人坚毅的面容、现代化的装备和呼啸长空的战机，我心中涌动着难以言表的激动与自豪。抗战的胜利，是中国人民以顽强意志和巨大牺牲换来的宝贵成果，深刻印证了“正义必胜、和平必胜、人民必胜”。这一刻，不仅是对历史的庄严回望，更是对和平的深切珍视与坚定守护。



RUN GIRLS 畅跑·十三陵水库

近日，第十六届北京奥运城市体育文化节RUN GIRLS女子跑10公里比赛在十三陵水库区域举办。作为赛事活动的重要参与单位，十三陵水库管理处高效完成了场地保障、监管协调与运行配合等一系列工作，确保赛事安全有序开展。
文/通讯员 赵帅

线下核定涉税水量 加强取水用水监管

近日，市水调中心联合北京市税务局检查时发现，海淀区某企业在未办理取水许可证的情况下，擅自进行基坑工程施工降水，存在无证取水、未安装计量设施等行为。线索已被同步移送城管执法部门。

为进一步做好取水户监管，依据《北京市水资源税改革试点实施办法》，市水调中心组织召开专题会，核定该企业今年6至7月间累计无证取水水量，认定涉税水量24.5万立方米。企业须按疏干排水税额标准（每立方米4.3元）的150%补缴水资源税，共计158万元。目前该企业按要求已启动整改。

该案例是本市水资源税扩围后，首例开展涉税水量线下核定的案件。下一步，市水调中心将继续联合相关部门开展监督检查工作，规范取水行为。
文/通讯员 张岩

水库移民后期扶持资金支持项目延庆区三里庄村安全防护工程完工 17户村民宅基地筑起坚实防护墙

“以前一到汛期就揪心，就怕雨下大了，土顺着坡滑下来，房子、路都得遭殃。现在这挡墙一建，踏实多了。”望着村里新修的挡墙和护坡，延庆区旧县镇三里庄村的村民笑着说。日前，作为水库移民后期扶持资金支持项目——三里庄村安全防护工程全部完工。它不仅为紧邻边坡的17户村民宅基地筑起了坚实防护墙，更

守护了周边6条道路、21亩土地的汛期安全，让村民们告别了“汛期愁”。

三里庄村是水库移民安置村，土质的边坡又高又陡，且均距离房屋较近。每逢汛期，雨水冲刷下的边坡随时可能“翻脸”——滑坡、土方坍塌极易被引发，严重威胁群众生命财产安全。“‘23·7’特大暴雨的时候，坡上的土都被冲到院

子里和路上了。”村民们对此深有感触。

了解到群众的“急难愁盼”问题后，延庆区水务局精准施策，将该村安全防护工程纳入水库移民资金支持范围，由旧县政府负责实施，采用浆砌石砌筑工艺，新建边坡挡墙7处，既能抗滑固坡，又能疏导雨水，化解汛期安全隐患。

“今年7月26日强降雨，三

里庄村安全防护工程也发挥了作用。当时挡墙、护坡主体已基本完工，有效拦截了水流、稳固了坡体，未发生溜塌险情。”

延庆区水库移民扶持中心负责人高锋表示，“下一步，我们将继续关注与群众利益息息相关的问题，主动作为、提前作为，持续增强群众的获得感、幸福感、安全感。”

文/通讯员 丁雪

完善防溺水设施 筑牢安全防线

近日，城市河湖管理处永引渠管理所在亲水活动频繁区域，完善防溺水设施，即配备警示牌、救生圈、救生绳和救生杆，覆盖颐和园南如意门、滨角园、八一湖等点位，提升应急救援能力。

此外，永引渠管理所还加强日常巡查，并在水域周边增设多处警示牌，劝阻危险涉水行为，通过“人防+物防+技防”的方式，筑牢防溺水安全防线。下一步，管理所将维护设施完好可用，保障市民亲水安全。

文/通讯员 郭靖