

朝阳珠江绿洲小区2500余户居民喝上市政水

“十四五”末中心城区自备井基本实现全置换

□本报记者 孙艳/文 通讯员 贾伟峰/摄

日前，朝阳区珠江绿洲小区2500余户居民迎来了一件期盼已久的“大事”：随着内外管线勾头通水完成，用了20年的自备井终于结束其历史使命，小区正式接入市政水。与此同时，在朝阳区水务局和属地政府共同推动协调下，市自来水集团同步为小区居民安装智能远传水表，需要入户抄表的预付费水表也将成为过去。

看着市政管网水从龙头里流畅而出，珠江绿洲居民刘阿姨连连拍手叫好。刘阿姨介绍，她是2014年搬进小区的，喝了9年自备井水，“虽说咱北京的水质肯定过关，但心里还是觉得市政管网的水更安全可靠。”刘阿姨说，过去家里装了净水器，隔段时间就要更换滤芯，每次滤芯都发黄，上面还有不少水垢。

“自备井小区用水依赖单一井源，机井需要维修保养时，停水在所难免，尤其是不少老旧小区管线老化，出现问题的概率就更高。”朝阳区水务局相关负责人介绍，朝阳区政府出资为珠江绿洲等小区建设了二次加压泵房，进一步稳定小区水压，置换市政水后，规范化、专业化运维也能极大降低检修停水等情况的发生。

市水务局供水处相关负责人介绍，根据市水务部门的地下水超采区评价结果，珠江绿洲小区位于地下水超采区，按照供水高质量发展与地下水超采综合治理的相关工作要求，对具备置换条件的小区和单位“应换尽换”。



只是这一“换”，却着实不简单。珠江绿洲小区位于京通快速路以南，距离小区最近的市政自来水管线在京通快速路北侧辅路，要解决这一南一北“遥遥相望”，需由北向南在地下暗挖隧道，铺设供水支线。

该负责人介绍，铺设这条长度仅百米的管线，需要横穿京通快速辅路、京通快速主路、地铁八通线三条城市主要交通设施才能到达小区，是条如假包换的“三跨线”。由于该工程位置特殊，三条交通设施均为东西通行“要道”，如何减少施工对交通的影响是对项目组的重大考验。同时，由于此处地质情况相对复杂，地下施工需要克服土质沉降、渗水等棘手难题，仅施工方案就反复修改了4次。

最终，市水务部门会同朝阳区政府协调市（区）园林绿化

局、市交通委、首创集团、北京基础设施投资有限公司、北京地铁运营公司等部门单位，并组织市自来水集团与有关专家反复会商研判，全力推进小区供水水源置换，终于在近日接通市政水。

“今后，将有更多的住宅小区用上市政自来水。”市水务局供水处相关负责人透露，预计到“十四五”末期，中心城区及副中心至少完成60个自建设施供水住宅小区（社会单位）置换任务，中心城区具备条件的基本实现全置换。下一步，市水务局将会同各区政府组织市自来水集团按照《北京市推进供水高质量发展三年行动方案（2023年—2025年）》要求，持续推动自建设施供水住宅小区（社会单位）置换，不断扩大公共供水覆盖范围，让更多市民喝上更加优质、放心的市政水。

北京首个高校反餐饮浪费联盟成立

□本报记者 任洁

近日，海淀区市场监管局在北京林业大学举办“遏制‘舌尖浪费’ 引领文明新风尚”北京市首个高校反餐饮浪费联盟成立揭牌仪式暨落实食品安全主体责任走深走实活动。

据了解，该联盟由学院路街道和花园路街道辖区内的8所大学倡议发起，将通过提供小份菜、充分利用食材、践行光盘行动等多种方式，引导高校师生按需点餐，反对餐饮浪费。

海淀区市场监管局党组成员、副局长卢砚京宣读倡议书，呼吁汇聚社会各方力量，从自身做起、从现在做起，争做反对餐饮浪费的践行者、宣传者、引领者和监督者，共同培养文明、健康、绿色、节约的生活方式。

活动中，与会领导为8所高校的食品安全员、安全总监及文明用餐宣传员代表颁发聘任证

书。大家纷纷表示，将在今后的工作中积极引导市民和消费者珍惜粮食，自觉践行光盘行动，以实际行动践行文明新风尚。

北京林业大学的学生贺嘉仪参加了学校组织的光盘打卡行动，在食堂吃完饭后拍摄光盘照片，上传到活动小程序里，和更多人分享。“学校也在食堂安排了志愿者，引导师生珍惜粮食，适度盛饭，吃完及时回收餐盘。”学生彭千芯表示，勤俭节约是中华民族的传统美德，大学生应该积极响应国家号召，从自身做起，抵制“舌尖上的浪费”。

下一步，海淀区市场监管局将搭建多平台，继续宣传制止餐饮浪费相关法律法规，督促餐饮企业落实食品安全主体责任，推动在全社会树立厉行勤俭节约、拒绝餐饮浪费的文明新风尚。

为老年人创造适宜居住生活的家庭环境

本市首家社区“适老家装”样板间落户朝阳门

□本报记者 边磊

可推进轮椅的洗手台和燃气灶台、防摔防滑的地面、恒温的花洒、便于老人起身的餐椅，还有居家智能看护设备的加持……近日，本市首家社区“适老家装”样板间在东城区朝阳门街道揭幕。这座“扎根”社区的适老化样板间位于朝阳门街道市民活动中心，面积26平方米。样板间设置了客厅、厨房、卧室、卫生间等功能区，通过模拟饮食起居、如厕淋浴等适老家装场景，全方位呈现居家养老无障碍场景。

据悉，此次“适老家装”样板间亮相是“银龄安家”适老家装公益行动的一项服务内容，该项公益行动中还将以“家装扶老、智慧助老、智能养老、公益为老”为核心，通过试点样板间改造、免费检修服务、适老家装知识科普宣传等形式，为地区老龄群体构建更为舒适的生活场景做出有益尝试，通过动员企业、子女、老人基金会等社会各方力量共同努力，促进全社会推进适老化的改造和升级，提升老年人的获得感、幸福感、安全感。

朝阳门街道市民活动中心负

责人表示，通过样板间具体产品的体验，老人对适老化改造有了更为直观的了解，增强了居家安全环境的认识，同时激发了改造需求。随着引导和宣传的深入，居民对适老化改造从谨慎观望慢慢转向需求迫切，目前该街道已有老年家庭提出了适老家装的需求申请。同时，该街道的老年友好环境建设还将从家里延伸至家外，比如公共楼道加装扶手、无障碍坡道改造、老旧小区电梯加装等。

活动中，清华大学建筑学院教授、国家一级注册建筑师周燕珉提出，此项行动是推动居家适老化改造和社会企业、社区养老服务融合发展的一次有益探索，通过适老化家装与改造，能够为老年人创造适宜居住生活的家庭环境，为今后导入生活照料、康复护理等居家养老服务创造条件。

下一步，该街道将通过开展“银龄安家”适老家装公益行动，通过试点样板间改造、免费检修服务、科普宣传等形式，促进全社会推进适老化的改造和升级，让老年人安全养老、舒适养老。

多款智能设备亮相北京智慧标杆工地

□本报记者 马超 文/摄

安全巡视机器人、焊接机器人……一台台先进的科技设备纷纷亮相，这里不是机器人大会，而是中建二局新国展二期项目工地。

近日，北京市建设工程安全质量及智慧管理标杆工地观摩学习活动在中建二局新国展二期项目举办。全市部分建设单位、施工单位、监理单位相关负责人参加活动，共同观摩了项目精益建造、智慧建造、安全管理、实体样板展示区。

新国展二期项目充分利用信息化支撑手段，利用BIM、物联网、移动通讯、大数据、云计算、AI智能等30项当代先进技术，实现建设项目全生命周期信息化的精细管控。其中，焊接机器人技术克服手工焊接受劳动强度、焊接速度等因素的制约，可结合免清根、免开坡口等技术，实现大电流、高速、低热输入的连续焊接，能够大幅提高焊接效率，使焊接过程更加稳定，具有提高焊缝成型质量、改善劳动条件、适应恶劣环境的优势，从而满足现代化生产的需要。

安全巡检机器人则通过北斗及激光雷达双系统导航，平面巡



检可覆盖70%风险点位，机器人视觉模块与AI边缘计算服务器结合，实现施工现场不安全行为识别功能，包含未戴安全帽、未穿反光衣、吸烟识别、烟雾识别等，同时整合温湿度、气体感知模块，能快速识别工程环境中的异常温度和危险气体并发出警报。

“灌不超”混凝土灌注检测系统由微机电传感器、数据采集器、低功耗无线网络、控制计算机、云服务等组成，可以实时、连续显示超灌高度，具有安装方便、运行可靠、信息实时共享等特点。

据介绍，新国展二期项目位于顺义区第23街区，总投资约137亿元，合同额为65.67亿元，是贯彻落实首都“四个中心”战略定位，促进国际交往、服务扩大开放的重要平台。建成后将成为北京市单体规模最大、功能最完善的综合型会展场馆，成为北京现代服务业扩大开放的展示窗口、首都先进文化创意的交往平台，推动首都会展业实现新发展，提升北京城市形象和品质，助力北京成为全球顶尖会展活动首选城市。

门头沟区城管执法部门

开展安全生产场景式教学培训

为进一步增强安全生产意识，保障城市安全运行，近日，门头沟区城管执法局分别组织开展安全生产场景式教学培训和安全生产相关法规解读宣贯培训。

培训中，认真组织全体执法人员学习了新版《北京市安全生产条例》和《北京市党政领导干部安全生产责任制实施细则》，观看了安全生产警示教育片。同时从条例修订背景、过程和总体思路入手，结合真实案例解读了新修订条例的亮点之处。

为增强培训的针对性和实效性，根据安全生产执法检查工作要求，采取“以干代训”等形式

组织开展场景式教学培训，把培训现场与实景操作结合起来，邀请安全生产专业人员和执法骨干，边示范边讲解执法要点、法律法规适用、执法技能与规范等方面内容，提高参训人员在安全生产执法检查中发现问题、分析解决问题的能力。

同时，结合城管执法职责，对当前安全生产领域的形势任务进行分析，提示要用好专业法规和安全法规这套“组合拳”，进一步强化联合执法，不断提升安全执法领域的履职能力和执法水平。

(成光)