

中心城区重点区域重要节点
环境整治工作成效显著
“数字城管”案件
结案率达到97%

本报讯(记者张铮 通讯员徐文明)按照市委、市政府关于中心城区重点区域重要节点环境整治提升工作的要求,从2月下旬起,市城管局充分发挥数字化城市管理智能化优势,开展了中心城区重点区域重要节点环境整治。4月23日,记者从市数字化城市管理中心了解到,目前,整治工作取得了明显成效。

市城管局制定了《中心城区重点区域重要节点环境整治工作方案》,围绕环境卫生、园林绿化、夜景亮化、市容秩序、宣传广告等5方面的问题,细化整治工作标准,明确责任部门和整改时限。

该局依托数字化城市管理信息采集网格,对重点区域存在的各类问题进行了全面排查,建立问题台账,大力开展督查督办,并上报市委、市政府督查局。同时,要求各区城管、园林部门组织力量,对辖区内的重点区域、重要节点进行全方位、无死角排查,进一步完善问题台账,切实进行整改落实。

市数字化城市管理中心主任王磊介绍,自中心城区重点区域重要节点环境整治提升工作开展以来,该中心共采集立案各类问题3532件,已整改完成3426件,结案率达到97%,整治工作取得显著成效,城市人居环境持续改善,进一步满足了人民群众对美好生活的向往。

我市举办第二期
中小企业领军人才培训班
60名中小企业负责人
走进北京大学“充电”

本报讯(记者樊倩影 通讯员童慧源)“这几天的学习,使我对经营思路 and 传统商业模式有了进一步思考,让我了解了最新的国家政策和方向,对今后企业的发展有了更清晰的认识。”4月20日,刚参加完“许昌市第二期中小企业领军人才培训班”的许昌博通标牌制作有限公司董事长王博由衷地说,“政府给我们搭建这么好的学习平台,我们十分珍惜这次学习机会。”

4月15日至19日,我市在北京大学举办了“许昌市第二期中小企业领军人才培训班”,60家“专精特新”优质中小企业、“小升规”企业的负责人参加了培训。本期培训班采取理论授课与案例分析相结合、讨论交流与教授点评相结合的方式,从民营中小企业发展趋势、传统文化与领导谋略、中小企业法律风险规避与防范、大数据时代下中小企业创新与转型升级、博弈论与营销策略选择,以及公司治理与资本运营模式创新等方面设置课程,并安排了企业经营战略与执行实战沙盘情景模拟课程。

“整个培训紧密贴合中小企业的现实需要,设计高端、内容丰富、组织严密、成效显著,受到我市企业家的一致好评。”参训负责人、市工信局局长焦建华说,中小企业是国民经济和社会发展的生力军,是建设现代化经济体系、推动经济实现高质量发展的重要基础。近年来,我市通过定期举办企业家大讲堂、中小企业领军人才培训班等,激发了企业的内生动力,有力地推动了全市经济高质量发展。

市曹寨水厂一期工程4月23日正式通水

每日供水十万吨 与君共饮丹江水

□ 记者 郝晋 通讯员 陈世超

4月23日上午,以南水北调丹江水为原水的市曹寨水厂一期工程正式建成通水,设计日供水能力达10万立方米。

市曹寨水厂出厂水通过劳动北路、昌盛路的供水管道,与文峰路、魏武大道等路段的市政供水管道连通,不仅使市区西部和北部的生产和居民生活用水更有保障,而且大大提高了城市规划区内的供水安全能力。



市曹寨水厂内的过滤池 记者郝晋摄

【供水能力】
一期工程每日可供水10万吨

4月23日,市曹寨水厂举行了一期工程通水仪式,标志着建设了2年多的市曹寨水厂正式投用。

市曹寨水厂位于建安区石梁河北侧的曹寨社区,厂院西侧是正在贯通的劳动北路,北侧是聚贤街。许昌瑞贝卡水业有限公司总经理助理梁丽丽说,市曹寨水厂是为了更好地利用丹江水源,提高城市规划区内的供水能力、满足城市发展需要的重要民生工程,由许昌瑞贝卡水业有限公司负责投资建设,规划设计供水总规模为28万吨/日,规划用地150亩,将根据城市用水发展需求分三期进行建设。目前建成投用的市曹寨水厂一期工程于2017年2月开工建设,总投资1.7亿元,采用混凝、沉淀、过滤、消毒的常规水处理工艺。厂区建设有反应沉淀池、“V”形滤池、清水池、送水泵房、变电间、加氯加药间、综合楼等配套设施,水处理系统由加氯加药系统、净化系统、动力系统、自控系统和加压系统构成,供水能力是10万吨/日。

【处理工艺】
丹江水多层过滤水质好

市曹寨水厂厂长滕学军说,在厂院东侧,进入厂内的南水北调原水通过流量计进入细格栅取水井,经细格栅对杂物进行阻挡、过滤,然后进入反应沉淀池。反应沉淀池有120个,分别安装有涡街反应器。原水中的微小杂质在混凝剂的作用下会形成絮凝沉入水底。市曹寨水厂一期工程建设反应沉淀池东西长106米,增加了反应沉淀时间,使水质

更好。反应沉淀后的丹江水通过不锈钢集水槽进入管道,到达“V”形滤池进行深层过滤。

“V”形滤池铺设了10厘米厚的砾石层、120厘米厚的石英砂层。丹江水在这里过滤后通过底部安装的30240个滤头进入清水管道,然后进入两个容量分别为7500立方米的清水池,最后由加压泵房加压后进入市政供水管网。丹江地表水在处理过程中先后有两次加氯消毒,最终保障各种指标达到饮用水标准。

【配套管网】
32.4公里管道引水入市政供水管网

市曹寨水厂每天处理的丹江水是如何进入百姓家的?除市曹寨水厂的建设外,我市还投入1.9亿元建设了32.4公里的配套供水管道。

市曹寨水厂配套管网项目涉及多条供水管线:从市曹寨水厂出水泵房开始,向南沿劳动北路至昌盛路,然后沿昌盛路向东过文峰路一直到魏武大道,沿途分别与文峰路和魏武大道的供水主管道连通。另外,在昌盛路与滨河路交叉口,沿滨河路向北铺设供水管道,与新元大道、魏庄街的供水管道连通;向南与北环路的供水管道连通。

市曹寨水厂和其配套管网工程满足了建安区委、区政府周边区域,魏都区北部区域和许昌市城乡一体化示范区的供水需求,有利于改善我市北部城区的供水水压。整个项目在劳动北路、滨河路、新元大道、魏庄街、昌盛路、尚集街、永兴西路、隆昌路、宏腾路、恒丰路等13条道路上共铺设供水管道32.4公里,总投资约1.9亿元。其中,由劳动北路向曹寨水厂铺设的供水管道需要下穿曹寨水厂南

侧的石梁河,施工难度最大,采用的是“泥水平衡顶管技术”,铺设直径为1.2米的供水管道。

【项目作用】
城市供水格局更加平衡

市水利局副局长马俊生说,城市供水安全一直面临严峻考验。2015年南水北调中线工程通水以前,我市曾遭遇严重的干旱天气,造成地表水源颍汝干渠枯竭断流,周庄水厂被迫停运。我市依靠麦岭镇地下水源单线供水长达386天。市曹寨水厂一期工程建成投用,是继周庄水厂之后我市第二座全部利用南水北调丹江水的现代化水厂,将进一步提高南水北调水源的利用率,有效改善我市城市规划区内的供水条件,使城市供水格局更加平衡、更加完善,并为今后的城市建设奠定重要的民生基础。

市水利局供排水监管中心主任段超杰说,市曹寨水厂的投入使用,进一步提高了我市对丹江水的利用率,可有效改善北部城区以及整个城区的供水条件。市曹寨水厂出厂水通过劳动北路、昌盛路至魏武大道,与主城区供水系统环通。至此,许昌市城区西部有周庄水厂和董庄水厂,东南部有市第二水厂,北部有市曹寨水厂,形成“三足鼎立”之势。我市形成以丹江水为主,以北汝河地表水和麦岭地下水为应急备用水源的多水源城市供水格局,城市供水安全更有保障。

另外,段超杰说,为进一步提升完善城市供水基础设施,今年我市计划投资2230万元,对文翠街、许都路、天宝路、华佗路、魏武大道、延安路、瑞祥路等10条道路约4.8公里的供水管道进行建设环通改造,满足市民的用水需求。