

告别井水! 郑州市白沙镇区10万群众喝上丹江水



□大象新闻记者 梁新慧

1月9日,大象新闻记者从郑州水务集团获悉:郑州市白沙镇区完成水源置换,所辖10万余群众“告别”地下水用水历史,喝上甘甜的南水北调水,郑州市供水一体化一张网改革再添硕果。

去年3月1日,郑州水务集团进行并网运行、水源切换,白沙园区40万群众用上高品质自来水,一体化一张网改革在白沙园区迈出坚实“第一步”,“大调度、集约化、高品质”的一体化供水保障格局在白沙园区初步建立。

而白沙镇区位于郑州市白沙园区最南部,长期以地下水为水源,供水服务面积约25平方公里,所辖10万余群众,其中包含居民小区20个,行政事业单位16个,企业68个。随着白沙镇区快速发展,管道管材落后、管网输水能力弱等问题逐渐突出,供水需求日益增加。

为解决老百姓急难愁盼“民生

事”,郑州水务集团落实推动城市管网向乡村延伸工作要求,在郑东新区管理委员会与各部门大力协助下,进一步推进白沙园区“一体化一张网”改革“再加码”。

该集团所属郑州东区水务有限公司完成对郑州前程供水有限公司收购,并全面接管运营,白沙镇区“井改自”工作随即启动。

为确保白沙镇区水源切换顺利进行,郑州水务集团积极开展水源切换前的各项准备工作,逐步完成管道与前程供水厂的清水池进水管、泵后出厂干管连通,为水源切换工作做足安全保障。

经前期水源切换准备工作,白沙镇区完成水源置换,正式迎来与市区同质的优质自来水供应新时代。

据了解,随着白沙镇区水源置换完成,南水北调水基本完成白沙园区区域全覆盖,“一体化一张网”改革“同城、同质、同管理、同标准、同服务”供水目标在白沙园区基本实现。

首次在豫投入实际使用 郑州配电网开启自愈模式



□大象新闻记者 梁新慧 通讯员 郭慧东

1月9日,国网郑州供电公司郑东供电公司二次负责人何俊涛、运检班技术员朱聪聪来到郑东新区商务外环路附近的歌亿配开闭所,检查新投运的光纤配电网差动保护及自愈系统的运行情况。这是河南首个投入实际运行的基于光纤通信技术实现的配电网差动保护及自愈系统。该项目也是郑州供电目前正在全力推进的CBD商圈“星型”网架工程的一部分,助力CBD商圈打造为城市综合能源服务样板。

2024年以来,国家高度重视配电网建设发展,国家发改委、能源局提出建立安全高效、清洁低碳、柔性灵活、智慧融合的新型配电系统。国网郑州供电公司聚焦供电可靠性提升,全力打造自愈式新型配电系统“郑州样板”,作为新型配电系统建设的重要试点项目,这套自愈系统也是首次

在河南投入使用。该系统的投运,为新能源接入和消纳奠定了可靠的设备基础,对郑州配电网向清洁、低碳、高效的能源互联网发展具有重要意义。

据悉,自愈系统采用基于工业以太网交换机的光纤组网方式,充分发挥光纤低延时、高稳定性以及在极端天气下稳定运行的技术优势,通过在配电线路关键节点部署光纤差动保护自愈终端,实现线路故障区间精准研判、自动隔离与故障区间上下游供电的快速恢复,将非故障区间停电时间降至毫秒级,有效缩短了故障停电时间,提升了供电可靠性。

由于该自愈系统构建了以无线集中式为主,光纤集中式、光纤差动分布式、5G差动分布式和相电流分布式自愈协同发展的自愈模式,因此也称“2+3”自愈模式。

截至2024年年底,郑州配电网完成自愈134次,平均用时59.6秒,减少停电户数12860时·户,多供电量23万千瓦时,助力供电可靠性提升0.01%,压降户均停电时间0.38小时。

国网郑州供电公司有关负责人表示,下一步将继续以新型配电系统建设为抓手,全力打造坚强郑州电网,为中国式现代化建设河南实践提供更加充足可靠的电力支撑。

备战春运! 郑州交运集团2400台大巴严阵以待迎“大考”



□大象新闻记者 夏萍 全新从 通讯员 蒋裕斌/文图

1月10日,记者从郑州交运集团了解到,面对即将到来的2025年春运“大考”,郑州交运集团已全面进入春运备战状态,全力保障广大旅客的出行需求。为应对可能出现的客流高峰,目前已储备车辆运力2400余台,并围绕“平安春运、便捷春运、温馨春运”的目标,多措并举,确保广大旅客安全、高效、舒适出行。

据悉,今年春运将从1月14日开始至2月22日结束,为期40天。据预测,今年春运期间全社会跨区域人员流动量将创历史新高,同时面临冬春季恶劣天气的挑战,安全和服务保障任务繁重。

郑州交运集团相关工作人员介绍,由于今年春运启动时间早,与高校放假时间相近,预计1月14日至22日将迎来以学生返乡为主的多个短时客流小高峰;22日以后,返乡及探亲旅客逐渐增加,腊月二十七至二十八预计将出现节前最大客流高峰;节后正月初八及正月十六前后将出现两个返程客流高峰,跨省出行需求旺盛。预计整个春运期间,集团班线客运旅客发送量将达到75万人次左右,相对2024年呈现稳中有升的态势。

为全力做好春运交通保障工作,郑州交运集团准确把握探亲流、务工流、旅游流、学生流等时间分布特点,科学制订班次计划,提前联系各地对开运输公司,加强客流高峰期运力调配,确保运力供应。同时,通过增加运力投放、加

密运输班次、增开定制客运线路及包车服务等方式提升运输效能,落实好“场站前移”,加强“站点巴士”线路运营管理,大力推广线上购票、自助验票、自动检票等服务,进一步提升数字化出行水平,改善旅客购票服务体验。

安全生产方面,郑州交运集团提前做好车辆技术状况、关键设施设备和关键岗位人员状况等重点环节的风险研判和隐患排查整治,消除安全生产隐患。同时,加强恶劣天气防范应对和应急处置,密切关注雨雪冰冻和低温天气预报预警信息,合理调整运营计划,确保行车安全。

为更好地服务旅客出行,郑州交运集团深入开展“情满旅途”优质服务活动,打造温馨舒适出行环境,积极践行“用心服务、感知旅客”服务理念,大力开展春运志愿服务活动,依法依规落实军人、消防救援人员、英烈遗属等乘车优先优待政策,加大“老幼病残孕”等重点群体出行关心关爱力度,提供票务协助、候车引导、行李搬运、无人陪伴、专用通道等温馨服务,全面提升服务品质。

据了解,郑州各汽车站现已开始发售春运期间预售票,广大旅客朋友可通过“郑州交运”微信公众号或“豫州行”微信小程序查询购票,也可线下到车站售票窗口或自助售票机购票。由于春运期间客流量较大,请提前规划出行,携带好有效身份证件进站乘车,如有问题可拨打客服电话96606进行咨询。

