

郑州供水管网漏损率降至7.61%

提前三年达到国家“漏损率控制在10%以内”的目标

高质量推进

节水型城市建设



5月25日晚10时,夜风习习,郑州自来水公司的“检漏王”徐占领,像往常一样,来不及欣赏初夏的夜景,手持听音杆,身背听漏仪,把脉地下的供水管线。2020年,他所属的检漏队一共发现暗漏500多处,及时做了堵漏维修。

为节约珍贵的水资源,除了堵漏维修,郑州供水对老旧管网下了大功夫,管网漏损率降至7.61%。郑报全媒体记者 张华 通讯员 宁琳 钟夏 文/图

管网“医疗队”一年发现500多处暗漏

从1998年起,郑州供水率先成立了供水管网检漏队,每天都会对供水管道巡查、检漏。

目前,公司将全市管网分为A、B、C三个大类,制定了“631”动态排查方式。

除此以外,他们每月下旬还要重点针对市区

内直径500毫米、长度约150多公里的非球墨供水管道进行一次专项排查检测。

据统计,2020年,郑州检漏队一共发现暗漏500多处,第一时间派人及时进行堵漏维修,极大地减少了自来水的流失。

更换改造老旧管网 减少跑冒滴漏

跑冒滴漏,是不少老旧小区供水管线的老毛病。“有的小区一年的漏水抢修曾高达160次,严重的每两天就要维修一次,造成极大水资源浪费。”郑州供水相关负责人介绍。

2015年以来,郑州供水借市政道路改造之机,推进道路上的老旧管网改造力度,改善管网材质,应用球墨铸铁管等新型管材替代旧的水泥管材质,以减少

管网的跑冒滴漏。据统计,郑州原有老旧管网357公里,目前,已改造73公里。

城区管网改造难,“一旦开挖,就要封路”。对此,郑州自来水公司2018年引进非开挖修复新技术,针对800毫米以上主管道,采取不锈钢内衬修复技术。2020年一年,通过不锈钢内衬修复技术已改造老旧管道19公里,2021年计划再改造20公里。



柿园水厂减少制水环节浪费

控漏就是节水 郑州形成独特模式

2010年起,郑州自来水公司开始着手开展计量分区建设。郑州供水技术部有关人员说,计量管理越精细,节水效率才能越高。

2018年起,郑州自来水公司开启了“互联网+抄表”新模式,即通过手机或电脑,就可进行轨迹定位、拍照识别、语音识别、抄表数据远传等功

能,对于保证售水量数据准确、减少管网漏损起到了至关重要的作用。

除了管网探漏,郑州自来水公司还狠抓管网抢修工作,严格执行“管道漏水,抢修人员接警后60分钟内到现场;爆管4小时内止水,一般性漏水维修不超24小时”的应急处置机制。

郑州供水正是围绕管网

漏损控制责任、建设计量分区、管网改造及维修、水表管理、市政用水管理、手机抄表等措施,形成了独具特色的节约用水模式。郑州供水管网漏损率提前三年达到国家规定的“2020年全国公共供水管网漏损率控制在10%以内”的目标。去年底,漏损率更是降至7.61%。

郑州经济技术开发区管理委员会2021年面向社会公开招聘 在职优秀中小学教师、在职幼儿园教师及高校毕业生的公告

一、招聘岗位及名额

(一)面向社会公开招聘在职优秀中小学教师(63人)

初中教师(43人):语文(8人)、数学(8人)、英语(8人)、政治(5人)、历史(4人)、地理(2人)、物理(4人)、体育(4人)


小学教师(20人):语文(8人)、数学(8人)、英语(3人)、心理(1人)

(二)面向社会公开招聘在职幼儿园教师(2人)


在职幼儿园教师(2人):2人

(三)面向社会公开招聘高校毕业生(171人)

初中教师(98人):语文(14人)、数学(18人)、英语(19人)、政治(3人)、历史(4人)、地理(2人)、物理(7人)、化学(5人)、生物(5人)、体育(6人)、音乐(4人)、美术(4人)、心理(2人)、信息技术(5人)



郑州经济技术开发区成立于1993年4月,是河南省首个国家级经济技术开发区。近年来,郑州经开区积极发挥河南自贸区、郑洛新自主创新示范区、跨境电商综试区、经开综保区、国际物流园区“五区叠加”的战略优势,努力打造对外开放、产业发展、创新创业、产城融合的四个高地,是河南省第一家六星级产业集聚区,成功进入全国经济技术开发区30强。为加强我区教师队伍建设,经区管委会研究决定,2021年面向社会公开招聘在职优秀中小学教师63人、面向社会公开招聘在职幼儿园教师2人、面向社会公开招聘高校毕业生171人,现将有关事项公告如下:



小学教师(70人):语文(22人)、数学(14人)、英语(5人)、道德与法治(5人)、体育(5人)、音乐(5人)、美术(5人)、计算机(2人)、心理(2人)、科学(5人)

幼儿园教师(3人):3人
在职优秀中小学教师招聘名额如有空缺顺延至面向社会公开招聘高校毕业生名额中,具体名额和科目在国家郑州经济技术开

发区管理委员会官网上查看。

二、报名

(一)面向社会公开招聘在职优秀中小学教师

1.报名方式:本人现场报名

(不接受他人代报)

2.报名时间:2021年6月5日~8日,上午9:00~11:30,下午3:00~5:00

3.报名地点:郑州经济技术开发区泰和小学(经开区第五大街与经北一路交汇处向北100米路东)

(二)面向社会公开招聘在职幼儿园教师及高校毕业生

1.报名方式:网上报名

2.报名时间:2021年6月16日9:00~19日17:00

具体招聘程序,报名条件详情,请登录国家郑州经济技术开发区管理委员会官网(www.zzjkq.gov.cn)公告公示栏查看。

咨询电话:

0371-66728332,66781257

监督电话:0371-66782925。

郑州经济技术开发区管理委员会
2021年5月28日