

集中供热“冬病夏治”

一次管网改扩建,检修维保换热站,供热服务精准化……

落实落细每个环节 保障冬季运行安全

□记者 祁克宁 见习记者 樊慧敏 文图

集中供热是一项系统工程,每一个环节都不容忽视。当前正值“冬病夏治”关键时期,近期中心城区集中供热一线人员停暖不停工,冒着高温酷暑,持续做好供热一次管网改造扩网、换热站维护保养、到楼锁闭阀和到户锁闭阀维护保养及供热服务质量提升等工作,为下个供热季做好准备。目前,供热企业各部门“冬病夏治”工作进展如何?7月16日,记者跟随市热力有限公司相关负责人,深入“冬病夏治”工作现场进行探访。

一次管网改造扩网
提升热量输送效能

一次管网是将热量从热源设备输送到各换热站的“主力军”,而其中的补偿器则是管网运行中一个重要的热胀冷缩补偿件。补偿器在达到一定使用年限后,其材质会出现不同程度的老化、氧化现象。根据集中供热管网设计规范使用年限,中心城区部分路段供热一次管网的补偿器已是超期服役。因此,只有实施一次管网补偿器设置技改项目,才能有效提高冬季集中供热系统运行效率和安全系数。

7月16日下午,在市热力有限公司辖区的一处泄水井旁,施工人员进行一次管网井式泄水。据现场施工人员介绍,该项工作是为了配合周边正在实施的一次管网补偿器技改项目,以免地下水积水过多影响管网施工。

据了解,运城市(同蒲铁路以南)供热管网补偿器设置技改项目涉及优化更换补偿器226台,分两年实施。2023年已优化更换完成100台,2024年计划优化126台补偿器。自今年3月29日复工以来,已实施完成市区老东街32台补偿器、德新路14台补偿器的优化更换工作,后续的补偿器优化更换工作正在有序推进中。

同时,为了让更多市民享受到集中供热的幸福,该公司还在今年非供热季持续推进中心城区集中供热全覆盖扩网工程,进一步加快供热管网的互联互通。

换热站检修维保
保障设备平稳运行

作为集中供热系统的热量中转站,换热站一头连着一一次管网,一头连着小



▲ 换热站设备维护保养



▲ 清洗换热器板片



▲ 为用户办理供热缴费卡

而使供热效果大打折扣。”

不光是该换热站,市热力有限公司其他换热站工作人员也在按计划逐项对站内及用户端供热设备进行检修保养。据了解,市热力有限公司运行经营一、二、三分公司换热站板片清洗回装、仪表检查、二次管网阀门保养等工作共需完成256座(46630项),目前已完成166座(29900项);到楼锁闭阀维护保养共需完成1236个,已全部完成;到户锁闭阀维护保养共需完成150992个,目前已完成72702个。

办理供热缴费卡
提供精准供热服务

除了对集中供热系统各环节的供热设备及管网进行检修维保外,通过为用户办理供热缴费卡、开展技能培训等多种途径提升供热服务质量,也是供热企业“冬病夏治”的重要内容。

当天下午,市热力有限公司客户服务中心几名工作人员来到市区望湖新村小区物业处,为该小区热用户办理供热缴费卡。

在该小区物业办公室,工作人员一个接一个地查看用户的身份证、房产证等证件,确认信息后,再为其办理供热缴费卡。办完卡后,针对用户提出的办卡有何便利、如何在手机上绑卡缴费等问题,现场工作人员一一耐心为用户讲解。特别是碰到年纪较大的老人前来办卡时,工作人员会再三向老人确认相关信息,让老人放心、安心。

据介绍,为提升供热服务质量,方便用户办理业务,自4月以来,该公司客户服务中心工作人员根据用户入网情况,持续入小区、进社区,为公司所服务热用户办理供热缴费卡,以便为大家提供更精准的供热服务。办理供热缴费卡后,用户可以通过微信、支付宝等平台绑卡进行线上缴费,实现足不出户、即刻办理的服务体验。

此外,非供热季期间,该公司还多次组织员工参加技能培训,有针对性地提升各部门工作人员的供热服务能力。

该公司相关负责人表示,下一步,该公司将继续高度重视集中供热系统“冬病夏治”,持续做好各项维修保养工作,保障各类设备在下一个供热季期间平稳运行,同时努力提升供热服务能力,让广大热用户温暖过冬。

区庭院管网,在供热期间起着十分关键的作用。如何确保供热期间换热站平稳运行?做好“冬病夏治”工作十分必要。

7月16日下午,在市区东湖小区换热站,工作人员在逐一查看站内的压力表和温度表,并对站内换热器、循环泵等设备的阀门进行维护保养。

与此同时,在该换热站旁边的清洗点,工作人员正手持水枪,冲洗换热器板片。经过初步冲洗后,换热器板片表面附着的污垢有所减少。随后,工作人员

又将其放入浸泡池,通过药剂浸泡的方式,使板片表面的污垢与药剂发生化学反应,从而达到去除污垢的效果。浸泡过后,再用水枪冲洗一遍,晾干后,便可由换热站工作人员进行回装。

工作人员指着几摞尚未清洗的换热器板片,向记者介绍说:“这些换热器板片是各个换热站工作人员从换热器上拆解下来的,可以看到表面附着了黄色的污垢,如果一直不清洗,供热期间将会造成换热器堵塞,影响热水流量和温度,从

运城晚报讯(记者 祁克宁 见习记者 樊慧敏)7月20日下午,记者在市区河东东街和韩信路交叉口看到,市城市管理局排水服务中心和市政公用服务中心的工作人员,在对该路口的排水管道进行更换。

据了解,7月6日凌晨3时左右,该路口西侧突发道路塌陷,经专业人员现场勘查后判定,主要原因是地下排水管网老化破裂,导致该路段地基被掏空,引发路面塌陷。7月6日至11日,两中心工作人员对

中心城区市政排水部门
更换排水管道
保障道路畅通

该路口西侧的排水管道进行了更换,并对塌陷路面进行修复。

该路口西侧铺油结束后,为彻底消除安全隐患,市排水服务中心相关工作人员又对东侧的排水管道进行了

全面检查,发现东侧一处排水管道也出现了类似的老化问题,遂决定对该路段进行围挡,准备进行地下排水管道更换工作。

7月19日至21日,市政公用服务

中心工作人员操作挖掘机,将路面挖开后,市排水服务中心工作人员对该路段老化管道进行检查更换,并与周围排水管道连接。目前,该路口东侧开挖部分已回填完毕,待沥青铺设完毕后,便可撤除围挡,恢复正常通行。

两中心相关负责人表示,当前正值雨季,降雨天气较多,为保障道路畅通和市民出行安全,两中心将加大对市区各条道路路面及地下管网的巡查力度,发现问题及时处理,让广大市民出行更加安心。