# 双热源供暖,呵护民生温度

### 太白湖新区至鲁西电厂供热主管网实现全线贯通

#### 管网联网平稳切换 供暖效果未受影响

3月4日,走进泗河西侧,工 人们正在对供热管道进行强度 试验。"供热管道的强度试验是 通过对管道进行压力测试来确 定其承受压力的能力,试验介 质为洁净水,试验压力为设计 压力的1.5倍,拉管结束后,再 进行严密性试验,检测拉管后 的供热管道是否存在渗漏问 题,合格后就可以进行连管 "济宁市北湖科技供热有限 责任公司副经理叶程介绍,泗 河段分4根管道进行穿越,为2 供2回,相邻管道中心间距10 米,管顶最深处距河床底17.18 米,可有效保障管道运行的安 全可靠,互为备用。目前,正进 行第四根回水管道的铺设。

泗河,是山东省中部较大河 流,河距宽、跨度大,无法采用明 开挖方式进行管道安装铺设,供 热管道若想穿过泗河,需采用拉 管工艺进行管道安装铺设。"供 热管道穿越泗河采用了大型 12000N钻机定向钻,穿越长度 约1400米,管道外径1200毫米, 两侧均加装分段阀门单独控制, 供热期内可实现自由切换,不影 响供热的连续进行。"叶程坦言。

据悉,太白湖新区至鲁西电 供热主管网(济东新村至鲁西 电厂段),管网管径DN1400,距 离双向22公里,整个管网沿线途 径太白湖新区、济宁高新区和邹 城市,其中供热管道分别穿越济 三矿运煤铁路专线、西浦路、济 邹路,均采用土压平衡机顶管顶 进施工,砼管为Ⅲ级钢筋混凝土 管,直径 42000。

"为满足太白湖新区日益增

记者 孔媛媛 王浩然

供暖,一头牵着百姓温暖,一头连着蓝天白云,是重大的民生工程、民心工程。太白湖新区发展迅 速,供热负荷飞速增长,根据济宁市供热规划,济宁市北湖科技供热有限责任公司于2022年3月开工建 设了太白湖新区至鲁西电厂供热主管网(济东新村至鲁西电厂段),2024年1月15日实现全线贯通,管网 双向全长22公里,该段管网的贯通,将山东能源电力集团鲁西电厂热源与华能嘉祥电厂热源管网实现 联网,可满足济宁太白湖新区及周边片区2200万平方米的供热负荷需求



采暖供热系统调试运行。

长的供热负荷需要,实现双热源 保障,济宁市北湖科技供热有限 责任公司不等不靠,提前谋划。 叶程说,自2024年1月16日起,该 管网开始注水试压并经过1个半 月的冲洗调试及试运行,于3月1 日顺利实现了向太白湖新区济 东新村和登丰里社区供暖,管网 联网切换过程安全平稳,居民供 暖效果未受影响。

#### 做好片区供热保障 踏实当好"热管家"

供暖工作是服务民生、保障 群众利益的头等大事。山东能源 电力集团鲁西电厂热源作为太 白湖新区新增的一个热源,担负 着未来济宁太白湖新区及周边 片区2200万平方的供热负荷需

求。为做好本次太白湖新区采暖 供热工作,山东能源电力集团鲁 西电厂与济宁北湖科技供热公 司多次召开协调会。2月16日对 济宁北湖区采暖供热系统开始 进行管道暖管、升温,流量计安 装工作,经过双方验收确认后开 始对北湖新区采暖供热系统调 试运行

济宁北湖新区采暖供热系

统调试期间,山东能源电力集 团鲁西电厂成立供热工作协调 小组,全面负责供热协调管理 工作,对现场进行全面梳理、排 查,确保发电设备设施、采暖供 热系统运行安全稳定。供热专 班根据设备特点和现场实际情 况,制订济宁北湖区采暖供热 系统投运联络方案,做好济宁 北湖区采暖供热三防工作,加 强对管道泄漏、振动和烫伤的 风险管控

"山东能源电力集团鲁西 电厂对济宁北湖区供热面积达 100万平方米左右,总流量在 600t/h左右,出口温度为95℃左 右,仅用8天完成了北湖新区调 试到正式投运。"山东能源电力 集团鲁西电厂党委副书记张华 介绍,为保证进度,供热保障人 员24小时坚守岗位,加大对供热 设备、供热管网巡视检查力度, 加强排查,处理漏点,对多个换 热器、水泵及时保养检查;密切 关注北湖科技供热公司反馈信 息,聚焦反映难点问题,分析研 究、排查整改,持续优化热网运 行方式;做好热力管网巡检巡 查,安排专人在供热首站全天值 班,便于出现突发事故时及时处 理。根据当前气温变化,供热保 障人员加强与热力公司沟通,对 温度、流量等供暖参数及时进行 优化调整,确保各项供暖指标满 足需求。

太白湖新区至鲁西电厂供 热主管网(济东新村至鲁西电厂 段)的投入使用,不仅实现了山 东能源电力集团鲁西电厂热源 与华能嘉祥电厂热源管网的联 网,也满足了济宁太白湖新区及 周边片区2200万平方的供热负 荷需求,踏踏实实当好"热管 家",守护百姓温暖。

## 绽巾帼芳华,致敬"她"力量

太白湖新区庆祝"三八"妇女节系列活动精彩纷呈

本报济宁3月11日讯(通讯员

张君) 太白湖新区日前开展 系列丰富多彩的"三八妇女节" 庆祝活动。

太白湖新区党政办公室、 政法委(司法行政)与中航物业 公司为新区女职工准备了"三 八普法小红花"。活动过程中, 普法志愿者通过沉浸式、参与 式等形式创新深化普法宣传教 育形式,调动参与者学法、论法 的积极性,让广大女性职工邂 逅到不一样的法治温情,让法 律条文伴着娇艳的红花走进更 多人的心里。今后,太白湖新区 将进一步加大"普法进机关"活 动开展力度和频次,持续举办 普法+"系列活动,掀起全区 "花香千里 法润万家"的氛

兖煤物业公司工会开展"花 香聚力量 巾帼绽芳华"庆"三 八"插花活动,提升女职工的审 美情趣和创新技能。插花过程 中,20余名女职工代表充分发挥 自己的想象,从鲜花的取材、剪 叶、构图、布局开始,认真交流技 巧,构思造型,一束束细致精美 的插花作品逐渐呈现,让大家感 受到插花艺术的魅力,释放生活

太白湖新区退役军人事务 局联合第一书记工作队通过文 艺汇演、普法宣传和趣味运动等 形式,邀请现役军人家属组织开 展以"庆'三八',致敬时代新女 性"为主题的节日活动,致敬最 美的"她"

在石桥镇陆桥村,广大妇女 同志自发组织节目排练,她们用

优美的舞姿、搞笑的小品和悠扬 的歌声征服了在场的每一位观 众,时不时响起雷鸣般掌声。在 崔院和孟井村,驻村第一书记通 过座谈的形式组织开展了以"关 爱女性健康 宣传平等自由"和 "女人如花 精彩绽放"为主题 的普法宣传和权益保障活动,为 广大现役军人家属和群众宣传 政策和健康知识,有效维护了广 大现役军人家属和女性群众切

太白湖新区卫健办联合许 庄街道社区卫生服务中心开展 "卫健巾帼心向党 凝心奋斗 绽芳华"义诊宣传活动。现场, 巾帼志愿者们热情地询问前来 咨询群众的健康状况、既往史 和现病史,结合实际开展问 诊,有序进行测量血压、测量



主题插花活动。

血糖听诊等健康检查,指导其 规范用药、营养饮食和适量运 动,进一步增强了女性群众的 自我保健意识,从而提升广大 人民群众的获得感、幸福感和 安全感。