2023年11月9日 星期四

# 潍坊市热力有限公司西部热源厂的高温水锅炉昨天点火

# 启动供热低温运行 进一步消除各种隐患



11月8日上午,潍坊市热力有限公司西部 热源厂的高温水锅炉点火,开始逐步对整个供 热系统进行热态运行。在供热低温运行期间, 供热企业将对该热源厂供热系统进行全面调 试巡检,对可能存在的故障及时修复,确保正 式供热后整个系统能够安全平稳运行。

□文/图 潍坊日报社全媒体记者 赵春晖

#### 顺利点火,开始低温暖管

8日上午,位于潍城区的潍坊市热力有限公司西部热源厂内一片忙碌景象。工作人员带记者来到高温水锅炉炉口位置,打开炉门,只见锅炉内火苗正旺,能够感觉到热浪翻滚。这座高温水锅炉自当天点火运行后,一直到本采暖季结束,将日夜不休燃烧。

该热源厂副经理李秀明介绍,这座热源厂担负着 潍城区约490万平方米供热区域的热源输出工作。前 期他们已经对整座热源厂内的供热设施进行多轮检 修,提前排除故障,确保供热设施达到正常运行状 态。截至目前,热源厂内已储备煤炭8000余吨,可保 障正式供热后一个月燃煤所需。当天,按照工作计 划,他们对高温水锅炉点火,开始低温暖管。

据悉,该热源厂已提前在锅炉内放好煤炭,并在煤炭上面铺上了一层用来引燃用的木炭,当天上午顺利实现点火,估计完全燃烧起来还需要几个小时。接下来,他们将根据上级主管部门的统一要求,逐步对锅炉进行提温操作。

### 逐步提温,让管网适应热态运行

在锅炉控制室里,几名工作人员正盯着电脑屏幕,随时观察供热系统各项参数的变化情况。如果供 热系统在运行中出现故障等问题,工作人员能在第一 时间发现,并及时排查检修。

在系统冷态试验下,该热源厂内能够发现的隐患已经全部排除。高温水锅炉点火运行后,整套供热系统将由之前的冷态运行转为热态运行,系统的负荷会逐步升高,在此过程中,之前一些发现不了的供热隐患就会暴露出来,热源厂将及时处理出现的问题。

距离上一个采暖季结束已经几个月时间,在此期间,热源厂内的供热系统一直没有热态运行,所以需要循序渐进提高温度,否则供热管网承受不了负荷,热胀冷缩之下,可能会发生故障。因此,接下来几天,热源厂将逐步提高锅炉温度,并通过源源不断流出的高温水,让整个供热管网适应热态运行。

#### 供热低温运行与正式供热不同

根据《潍坊市供热条例》规定,我市采暖期为每年的11月14日12时至次年的3月15日12时。供热企业应当在采暖期开始五日前启动全系统低温运行,做好调试、排气、故障排除等工作。

据了解,接下来城区各大热源厂都将陆续对高温水锅炉点火,启动供热低温运行。一般低温运行三到五天,整个供热系统就能实现热平衡,进而实现稳定 供热

供热低温运行并不意味着正式达标供热,对具体供热温度没有硬性要求。低温运行开始后,市民家里的供热温度不会马上升起来,因此市民别着急。不过,只有提前进行低温运行,假如遇到极端恶劣天气,整个供热系统才能在最短时间内安全高效地把温度提上去。





工作人员杳看锅炉燃烧情况

# 10月份市政公用事业热点问题有了回应

11月7日,记者了解到,潍坊市城市管理局对10月份市民咨询比较多的市政公用事业方面的问题进行梳理,并向社会公开集中回应。

□潍坊日报社全媒体记者 赵春晖 通讯员 刘文静

# 问题

#### 室内部分暖气片、地暖不热(1-2组不热),如何处理?

答:管道积气、水力失调是供热运行中的常见问题,建议用户通过暖气片跑风或分水器规范放气,消除积气,调节每组散热装置阀门开度,实现各组暖气平衡。可以先将热的暖气片阀门关掉,使不热的暖气片热起来,再慢慢开启关掉的暖气片阀门。

地暖用户可能是水力不平衡问题,这种情况可

以调节分水器开关,使每路地暖管道达到水力平衡;卫生间采暖设施为暖气片的,可以将该路阀门开度调低;如果地暖管道内因积垢多影响循环散热效果,可以用脉冲管道清洗。对散热设施堵塞、安装不合理和室内供热系统管路锈蚀结垢等,用户可委托专业队伍进行维修,确保温度达标。

# 题

#### 供热初期,市民家中温度如果不达标,如何处理?

答:供热初期,市民家中温度不达标可能是由于人户过滤网堵塞,造成供回水温度低,这种情况可以要求供热企业清洗过滤网。也可能是暖气片或管路末端有积气,可以将暖气片尾端的手动跑风拧

开放气,动作要小,以防拧断,放到气水混合物时 应及时拧紧跑风。再就是,因小区供热设施故障未 正常供热,可要求供热企业尽快修复,恢复正常 供热。

### 用户如何办理供热报停或恢复供热,供热设施不具备分户关闭条件的如何处理?

答:用户要求停止或者恢复供热的,应当在采暖期开始30日前向供热企业提出申请并办理手续,可携带不动产权证(或购房合同)、户主身份证到所在区域营业厅窗口办理,也可以通过供热企业微信公众号、APP、小程序等线上办理。

供热设施具备分户关闭条件的,供热企业应当免费办理停止或者恢复供热手续。供热设施不具备分户关闭条件的,在不影响其他用户的情况下,供热企业可以对供热设施进行隔断处理。供热企业应当免费办理停止或者恢复供热手续。

### 题 4

#### 在大型农贸市场以及居民区附近建设液化气站需要满足哪些条件?

答:液化石油气储存站、储配站和灌装站站址的选择应符合下列规定: (1)三级及以上的液化石油气储存站、储配站和灌装站应设置在城镇的边缘或相对独立的安全地带,并应远离居住区、学校、影剧院、体育馆等人员集聚的场所。 (2)在城市中心城区和人员稠密区建设的液化石油气储存站、储配站和灌装站应符合《液化石油气供应工程设计规范》第三章的规定(液化石油气供应工程选址、选

线,应遵循保护环境、节约用地的原则,且应具有给水、供电和道路等市政设施条件。大型燃气设施应远离居住区、学校、幼儿园、医院、养老院和大型商业建筑及重要公共建筑物,并应设置在城镇的边缘或相对独立的安全地带)。(3)应选择地势平坦、开阔、不易积存液化石油气的地段,且应避开地质灾害多发区。(4)应具备交通、供电、给水排水和通信等条件。(5)宜选择所在地区全年最小频率风向的上风侧。