

问暖热线:15264520357 15106456961

# 开发区市民家的暖气开始热了

## 开发区昨日开始低温试运行,供热公司提醒用户不要随便放水

本报11月12日讯(记者 孙淑玉 通讯员 黄丽新 邱晰)

天气渐冷,暖气提前热了。记者12日从开发区热力总公司了解到,目前各居民小区的注水试压和暖气收费工作已经接近尾声,各热源全部具备了供暖条件。开发区热力总公司12日开始进行低温试运行,部分住户家中已经提前感受到温度。

12日上午,记者在开发区热力总公司调度室内看到,工作人员正在通过监控软件对全区的低温试

运行情况进行观察。大屏幕上,显示出全区各个换热站以及用热单位的供水温度、回水温度、供回水的平均温度和回水压力等参数。

一位工作人员向记者解释说,通过这些数字可以看到,目前新电厂西区部分的换热站已经开始有一点温度了;东部区域的用户预计到12日晚,家里也能感觉到温度。

开发区热力总公司生产技术部副部长唐海涛告诉记者,11日开始,4个热源和100多个换热

站就已经全部启动运行,3个供热处的一线工人也已经全部到岗,客服也开始了24小时值班,确保本采暖季的正常运行。

记者获悉,除了开发区热力总公司外,开发区西部热电华鲁厂区也同样做足了充分的准备。

在西部热电华鲁厂区内记者看到,为居民家提供蒸汽的汽轮机已经启动,工作人员正守在自己的岗位前查看着蒸汽和热水的输出情况。

西部热电总经理助理闫孟先

向记者介绍,12日早上,西部热电就完成了系统切换,锅炉产生的蒸汽通过汽轮机做工后,就通过管道输送到了热力总公司的首站,“目前我们2个厂区共完成了对10台锅炉,5台汽轮机组,2套发电系统以及所有辅助系统的检修工作。为了确保今年采暖期内的整个供暖工作稳定可靠运行,我们还准备了一个应急抢险小分队,以便及时做好事故状态下设备的抢险工作。”

“上个周末降温,在家里还想今年会不会提前供暖。今天摸

着暖气有点儿温度了,估计过两天就能热乎起来。”采访中,部分市民说现在家中暖气片有了热乎气,但温度不高。记者了解到,由于12日是暖气低温试运行的第一天,部分用户家中仍然会出现暖气不热的情况。

供热公司的工作人员提醒,市民不要随便放水,否则会对供暖带来一定的损害。市民在供暖初期可以把排气阀打开放气,或者给热力公司打电话找专业人员来维修。

# “紧急情况,供暖主管网出现漏点”

## 别惊慌,这其实是500供热公司举行的反事故演习



接到事故电话后,调度中心的工作人员现场调度指挥,拟定事故解决方案。本报记者 韩逸 摄

本报11月12日讯(记者 孙淑玉 通讯员 李庆梅) 距离正式供暖仅剩3天时间,供暖期间主管网出现漏点如何处理?工作人员又将如何在最短时间到达现场并顺利抢修结束?12日下午2点,500供热公司首站就模拟了一次主管网出现严重漏点的情形。

12日下午2点10分,500供热公司主管网反事故演习正式开始。

“1、2号主管网供回压力降低,管网补水量急剧增加,

主管网出现漏点了。”500供热公司首站调度中心内,调度员舒兴杰接到事故电话后,立即安排首站值班员加大补水量,保持管网压力,以维持管网运行;同时将情况汇报值长,并安排工作人员进行排查。

机务班对主管网进行全面查漏,10分钟后发现新石路与白冬街十字路口西侧主管网泄漏。安排工作人员现场设置好警戒围栏,放置警示标志后,现场立即进入抢修前的准备工

序。而此时,首站内则停止一台循环泵运行,降低主管网流量运行。

确认漏点情况后,500供热公司立即启动主管网应急抢修预案。值班员停运一台循环泵,调节管网参数,热网运行维护部人员则对故障管网做隔离措施。逐一关闭各阀门后,调度员命令机务班开启有关供回水放水门放水泄压,并组织施工队进行管网抢修。

“阀门分散在各个单元附近,关阀耗时较长。”演习过程

中,500工作人员不时向参观人员解释。

下午3点,演习抢修结束,工作人员又对隔离管段进行注水试压,检漏,以确保主管网恢复正常供暖。

为什么在正式供暖前做这次演习?500供热公司工作人员称,反事故演习的目的主要是,提高紧急情况下各部门职工处理事故的应变能力,确保事故情况下,热网停运范围降到最低限度,并在最短时间内抢修恢复热网正常运行。

## 清泉热电

### 开启低温调试

本报11月12日讯(记者 孙淑玉) 继华阳热电、市热力总公司和500供热公司陆续开始低温调试后,清泉热电11日也全面开启低温调试。目前清泉小区、宋家庄等小区已经提前感受到温度。

很多市民有个疑问,供暖前为什么要低温试运行?

工作人员解释说,低温试运行就是为了在锅炉设备和供热管网升温期间发现问题、查漏补缺,“从冷态到热态运行需要一个缓慢的过程,试运行以后,有些无法预见的故障将提前暴露,让我们有充足的时间维修,以确保按期正常供暖。”

记者获悉,12日上午10点左右,清泉供热公司供热首站内,供水温度已达到50℃左右,住户家中的回水温度则在43℃。工作人员正忙着逐步升温,以查找供暖管网中存在的问题,并在正式供暖前抢修完毕。

此外,供热企业工作人员提醒市民,距供暖交费截止日期仅剩4天时间,还没交费的市民应抓紧时间,以免耽误自家供暖。

国网莱州供电公司

## 四项举措

### 强化秋检管理

本报讯(通讯员 刘华) 记者11月11日从莱州市供电公司获悉,为保障秋检工作的顺利进行,该公司推出四项举措强化秋检管理,提高安全可控、在控、能控水平,确保人身、电网和设备安全稳定。

# 老系统想报停,有点晚了

## 拆片报停将破坏支线热力平衡

本报11月12日讯(记者 曲彦霖) “现在可以要求报停退费吗?”12日一早,市民董女士拨打本报“问暖热线”,帮朋友询问供暖问题。无奈,这位用户家里用的是上供下回的串联系统,已经过了报停日期。

董女士告诉记者,她的朋友住在市府街,房子是单位给租的,但是朋友需要负担水电和暖气费。

11月初,她的朋友交了约2800元的暖气费。可是11日晚上,她朋友忽然接到单位通知称,因工作调动,她朋友需要离开烟台。

朋友因忙着办理其他手续,就把这件事交待给董女士帮忙打听,“冬天没人在这住,我朋友也不是房东,无法转租。”董女士说

这笔暖气费也不是小数目,不知道能不能退。她说朋友的楼里用的是上供下回的串联系统,报停需要拆片,她也只是抱着试试看的心态前来询问。

带着董女士的问题,记者联系到500供热公司,得到答复这位用户无法报停。因为按照规定,报停日期截止到10月31日,现在主管网、二级网全部注满了水,一旦报停拆片,需要放掉整个单元的水,将会破坏支线的热力平衡。

供热公司提醒广大集中供暖用户,市区热企已经开始低温运行,绝大多数居民家的暖气会开始温乎,居民家中暖气遇到问题不要私自拆卸、改装,请与自家所属的供热公司联系。

# 男人两腺问题不再难!

## 来电就送98元体验装,你还等什么

**医学研究发现:**20-40岁是前列腺炎的高发年龄段,约占医院男性病人的35%-40%;前列腺增生、肥大是40岁以上中老年男性的常见慢性病,随着年龄增加,前列腺因此发生增生肥大,质地变硬;症状尿频、尿急、尿不尽、腰酸、早泄、失眠多梦、全身乏力等。

### 新一代圣赛威解决男人两腺问题

据悉,圣赛威的问世为广大男性朋友带来了福音,重新点燃了康复的信心。它以角鲨烯、虫草等十几味名贵的中药材为原料,经过科学配伍,并用“中药西制”的高科技手段将原材料的有效成分浓缩提取,经大量的临床实验证实,安全无毒副作用;同时由于其独特的疗效广大的男性朋友认可。

“腺肾同治,既解决男人的难言之隐,又解决了夫妻问题,何乐而为呢!”

“一退休啊,这日子不好过啊,谁知以患

上了这种病,从来不敢远走,尿频尿急,夕阳红组织了老同志去旅游都不敢去,这下好了,有了圣赛威,我哪都能去旅游了!”

### 效果迅速 不复发不反弹

小小一粒圣赛威真有那么大的作用吗?药剂师李博士对此解释说:“角鲨烯一直被用于肝、心脑血管等药用,后来经过大量的临床验证提取后对男性两腺功能方面尤为突出。冬虫夏草不断补充人体所必需的蛋白质,各种氨基酸多种微量元素,对老年人的前列腺方面效果非常理想。”通过服用圣赛威之后,全面提升男人的精力、体力、控制力,彻底解决男人问题。

**即日起拨打全国免费电话:400-6611587即可,或发送QY+地址姓名至15508690701即可免费报名领取价值98元体验装一份。**

**特别提醒:每日特推出30套特惠商务装,数量有限,赠完为止。**