

蒸汽进站,暖气片陆续热起来

5日上午五区26处热源已点火烘炉,10℃以下天气可随时供热

文/本报记者 蓝娜娜 片/本报记者 张晓鹏



伴随着4日的一场小雨,岛城气温明显降低。6日,在部分居民楼道内,已贴出了供热调试的相关通知;部分换热站也完成热蒸汽进站工作,做好了热态运行前的最后准备工作。



5日,青岛市政公用局局长单强炜在热电集团第一热力公司浮山供热站点火烘炉。

蒸汽进站, 阀门开小慢慢收

6日,在青岛热电集团金河热力雒口路换热站,站长吴岱华正带领三个工作人员,进行热蒸汽进站接收工作。只见,吴岱华先检查了接收设备的安全情况,之后,缓慢地旋转蒸汽管道阀门,开始接收热蒸汽。接收过程中,不断地查看压力表、温度表、流量表上的数据。

“接收热蒸汽,阀门只能开启一点,避免产生水冲击,给人或设备造成损伤。”吴岱华说,进入换热站的蒸汽温度在220摄氏度至250摄氏度之间,热蒸汽输入进蒸汽管道后,与管内原有的冷气“相遇”形成冷凝

水,随后随着蒸汽管道排入冷凝水箱。但是,如果在热蒸汽进管时将阀门开得很大,那么瞬时进入的热流太大,会因冷热急剧“碰撞”形成强烈的冲击力,带动管内的水形成水冲击,严重的会出现管道爆裂的情况。因此,在管道充气时,阀门只能开启很小。

金河热力公司巡检工作人员刘勇称,他们从5日下午开始进行蒸汽进站工作,进入换热站的气体温度在220摄氏度至250摄氏度之间,截止到6日下午,金河热力所拥有的70个换热站中,有40到50个完成蒸汽进站工作。

热调试开始, 工作人员待命

在5日上午举行的点火烘炉仪式上,青岛市政公用局局长单强炜称,烘炉阶段需要两天的时间,之后锅炉才正式启动,并开始逐渐加热供热系统中的循环水。当一次网供水达到一定温度时,再通过换热站加热二次网循环水,此时,居民家中的暖气片才能慢慢热起来,但室温达不到18摄氏度标准温度,待正式供热后,温度会正式达标。

6日上午11点半,记者跟随吴岱华站长来到台东换热站的换热间,3台装有3000斤水的装置安置在房间内,周边连接了各种供水、回水的管道。“等到下达供热指令后,热蒸汽就被输送到这个换热间,将水加热,再输送到

市民的家中。”吴岱华说,正式供热前会先进行带温试运行,如果市民家中因为气阻、阀门关闭、私改乱改产生水循环不畅,无法接收热源等问题,工作人员就会及时上门处理,为市民正式供热时放心用热做好准备。此外,他们还会对各单元、楼座内的管网流量进行调节,做到流量平衡,保证平稳供热。

6日下午,记者在大尧三路逍遥花园看到,居民楼的楼道内已经贴上了由热电集团第一热力公司发布的供热试运行相关提示,提示上写着:我公司于2011年11月7日为贵单元热调试,家中暖气如有不热现象,请及时拨打供热服务电话85971201。

未来两年, 老城区基本实现全供热

老城区供热一直是青岛市重点解决的问题。但由于老城区建设年代久,楼房建筑密度大,道路狭窄,导致供热站、换热站选址难、管网建设难等问题。

据了解,今年市政公用局采取了新建金港供热站,实施“北热南供”工程及建设占地10平方米以下的箱式换热站等措施加快老城区供热发展。截至目前,



6日下午,在大尧三路逍遥花园,居民在查看供热试运行相关提示。



等到正式供热,热蒸汽会将冷水烧热,送往用户家中。蓝娜娜 摄

老城区新增供热面积210万平方米,新增用户3万余户。“老城区现在还是有一些区域无法实现供热,明年我们还会再想办法,继续加大建设。”单强炜说,岛城将用1至2年时间,基本实现老城区供热全覆盖的目标。

根据数据显示,全市今年

共投入10.5亿元新建5处热源,80座换热站和420公里供热管网,市区新增供热面积900万平方米的市办实事目标提前完成。预计至今年年底,市区将新增供热面积1000万平方米,新增用户10万余户,集中供热普及率达到70%,市内四区供热普及率达到77%。

相关链接

去年有问题,今年再回访

5日上午,华电青岛热力有限公司进行“进社区,与用户面对面”活动,工作人员到去年反映过问题的居民家中再次检查相关设备安装,以保证正式供热时,居民安心用暖。

“我家去年的时候,北屋不是很暖和,反映了以后,今年夏天他们又给免费多加了3个暖气片,今年温度就有希望达标了。”家住鞍山一路66号3单元503户的市民贾书良说。在现场,工作人员还为贾书良

讲解了使用暖气的注意事项,提醒他不要随意关闭阀门,遇到问题时要及时拨打换热站的电话等等。

据了解,华电青岛热力有限公司自11月1日起将全体部室人员分为10个下站组,按公司所辖无名站、染一站、嘉定支路站、四机医院站、四十二中队、4808厂站六个中心站为重点,到居民家中了解他们的需求和意愿,并对服务来电进行处理,做到100%回访。

国外名贵狗, 认亲会上换主人

5岁狗狗牵线,新老主人结“亲家”

本报11月6日讯(记者 陈之焕) 6日上午,八大湖广场上的流浪狗认亲会上热闹非凡,爱狗市民纷纷前来认养流浪狗,一天内10只流浪狗找到了新主人。据了解,此次流浪狗认亲会由民间流浪动物救助群及爱心市民自发组织,不光不少流浪狗找到了主人,有些市民趁机把自家没法再养的狗送来找新主人。

83岁的王老先生住在八大湖附近,他在5日已经认养了一只狗。6日上午,王老先生又来到了八大湖广场,恰巧看到一只5岁大的波音达狗豆豆,王老先生特别喜欢这个品种的狗,当场决定认养豆豆。因为豆豆并不是义工们救助的流浪狗,王老先生还意外与狗的原主人结起了“亲家”。

豆豆的原主人程女士住在四方区,这只名贵狗是她托亲戚从国外带过来的,养了5年,但是无奈程女士的女儿已怀孕,家中不适宜养狗,她忍痛将豆豆带了过来,想给豆豆找个新主人。她希望能和新主人成为“亲家”,以后还可以多多走动,她能经常去看看豆豆。王老先生现场与程女士签订了认养协议,与程女士合影留念后将豆豆带回家,他称欢迎程女士一家人经常来看望豆豆。王老先生说,他一直把小狗当孩子一样看待,每天看着这些“孩子们”围绕在自己身边,觉得非常开心。

截止到6日下午5点,一共有10只流浪狗被市民认养预约。据流浪动物救助群的义工们介绍,5日和6日市民一共认养了20只流浪狗,而这些只是他们救助的一部分流浪狗。他们将继续救助流浪狗,再举办类似的活动,让更多的爱狗市民找到中意的狗,也让更多的流浪狗找到家。现场供市民收养的流浪狗都经过细菌、病毒检验,并提前注射过狂犬疫苗,市民可放心认养。



83岁的王老先生(右一)准备认养豆豆。本报记者 杨宁 摄