



集中供热新管网竣工启用

供热水温已完全达标,一些市民家中不热与管道等因素有关

本报11月18日讯(记者 张焜 见习记者 贺超) 全省一次性建设规模最大的城区供热工程18日在日照正式竣工启用,3座中继泵站、2座换热站开始工作。当日,在视察了市区集中供热工程后,日照市长赵效为说,要尽快让市民享受到新管网带来的成果。

“市区集中供热工程经过近5个月的紧张施工,今天正式竣工启用了。”18日上午,日照市住建委主任许传东在日照市区集中供热工程竣工暨启动仪式上说,这项工程今年6月28日开工,先后在市区33条道路施工,穿越2条铁路,是全省一次性建设规模最大的城区供热工程。

日照市区供热系统由华能热电提供唯一热源,通过兴海路换热站直供老城区热用户,通过北京路换热站直供石臼区热用户;还有2座中继泵站用于连接用户换热站,覆盖了北京路、青岛路、海曲路、山东路以及昭阳路附近区域的供热用户。

数据实时监测图显示,上午9时50分许,华能热电厂水温高达82℃。

由华能热电输送的热水到达位于热力公司院内的1号中继泵站时,水温为80℃左右,到达其他两个中继泵站的温度都在78℃以上。而从两个泵站抽回的热水温度也在60℃左右。

“抽回软水的温度达60℃左右时,基本能够保证居民室温在18℃。”调度中心一位工作人员介绍,等到25日正式供暖,华能将提供最高可达115℃的高温热水,热水通过换热站进入居民家中,保证居民家中温暖如春。

市长赵效为在了解了供热工程的流程后说,市区集中供热工程上了一个档次,以后要加强终端建设,尽快让所有市民享受到新管网带来的成果。

“供热水温完全达标了,但一些市民家中还是不热,这与小区内或住户内管道、房屋质量等有关。”热力公司一位工作人员介绍说,现在可以实时监控水温,市民只要反映家中不热,就能够马上查找供暖管网是否出现了问题,及时采取解决措施。



日照市长赵效为(中)与相关领导为市区集中供热工程竣工暨启用仪式剪彩。
本报记者 张焜 摄

无线网络传输数据建成

分户计量 或可实现远程抄表

本报11月18日讯(记者 张焜 见习记者 贺超) 市民家里用热多少,有人能24小时盯着。18日,在日照市集中供热指挥调度中心,一些已经实现分户计量的小区实时用热量显示在主控屏幕上。工作人员介绍,技术上可实现分户计量远程抄表,市民家中管道哪天不通,哪天不热,都可马上查出。

18日上午9点55分,在日照市集中供热指挥调度中心主控屏幕上,显示着日照市国税局的热量表数据。当时的总热量是71.845GJ,总流量是7450.4T,瞬时流量是12.63T/h,供水温度是77℃,回水温度是

43.1℃。

这是GPRS无线抄表系统的界面内容。目前,日照市区已经实现了部分单位分户计量主表的供热实时监控。据工作人员介绍,对用热单位的用热量进行远程抄表已经成为一种趋势,今冬35家用热单位成为了热量远传的试点。调度中心租用一条专用线路,将35家单位的热计量参数通过无线传输,传到调度中心。

调度中心具备热量远传的扩展功能,可以实现更大容量扩展,以后实时查看市民家中供水温度也有可能。“这样,市民家中不热是什么原因,就能更快地查出了。”