

走进热企了解暖气来源,参观神奇“供热大脑”

探秘冬日温暖密码,小记者长见识

本报11月6日讯(记者 胡泉) 家里的暖气怎么来的?冬日的温暖背后有着怎样的奥秘?11月4日,齐鲁晚报小记者走进淄博泰和热力有限公司一探究竟。

家中什么时候会热起来呢?泰和热力工作人员马丽莎介绍:“供热企业基本在9月下旬起就开始向所有已开户的供热用户系统中注水,并提高压力,进行冷态运行。但是我们一般的供热时间是在11月15日到第二年的3月15日,一共120天。”

泰和热力的工作人员韩吉

青还为小记者们介绍了目前暖气的来源。韩吉青说:“我们家里的暖气热源是热电厂的热水。热水会先到达换热站,再从换热站传送到千家万户去,而每家冷却了的暖气水,还会再送回热电厂,这样不断循环重复,才保证了冬天里每个家里都是暖和的。”

随后,小记者们在马丽莎的带领下,来到了泰和热力公司的“供热大脑”——调度室。调度室内整整一面墙的监控屏幕吸引住了小记者们的眼睛。工作人员杨洋洋介绍:“这面屏幕是泰和

热力的智慧供暖系统,可以监控热电厂,比如哪一根管道不通都能在这面屏幕上显示出来。还可以监控到每一个换热站。同时它还可以将气温和供热的温度结合起来精确计算每一个监控到的小区需要供暖到多少度。”

接下来,小记者们来到了泰和热力的客服中心,体验了客服人员的日常工作。最后,小记者看到了换热站内部是什么模样。

“只知道冬天有暖气,还不知道如何运行的,这次我家孩子学到了很多。”有小记者家长说。



眼界
▲ 实地探访供热设施,小记者们大开
本报记者 胡泉 摄