

# 济南未下发延长供暖时间通知 明早起床一摸 暖气片或已凉了

3月13日,这个供暖季接近尾声。齐鲁晚报记者从济南热企了解到,在这个采暖季,不仅供热范围大面积增加,绿色清洁的新能源供暖方式也应用得越发广泛。供热部门称,目前尚未接到延长供暖时间的通知。



供热公司调控室,实时监控各个小区的供暖情况。(资料片)

## 相关链接

## 新能源供暖解“孤岛”难题

见习记者 张晓燕  
本报记者 于悦

记者了解到,济南热企除了传统的供热方式,在高效清洁供热方式上愈发多元化。“到去年底济南热企累计建设燃气锅炉27处,电空气源热泵20处,低谷电蓄热锅炉1处,能源塔供热2处,燃气空气源热泵7处。”济南热电有限公司相关负责人表示,这些新能源分布式供热面积累计达到2355万平方米。

据介绍,这些面积采用新能源方式供热,全年减少

燃煤消耗约48万吨,同时减少烟尘排放45.9吨、二氧化硫296.5吨、氮氧化物302.04吨。“近几年,为弥补热源不足及助力环保,我们投资建设了空气源、电蓄热、能源塔等新能源项目21个,共计45.4兆瓦。为实现供热模式的多元化,开始建设北部生物质热源厂,公司加快了与相关单位的交流与合作,实施冬暖夏凉一体化服务体系,还开发辖区内地热资源,为黄河北新区探索供热新方式。”

同时,去年济南热力集团采用新能源供暖方式也有

效解决了济南市区多个“供热孤岛”难题。新建的济钢能源中心,济南热力集团在国内首次尝试采用10种能源方式进行供暖,其中地岩热供暖等方式是首次在济南市应用。根据测算,利用章丘电厂、黄台电厂工业余热,每年可以减少排放烟尘139吨、二氧化硫695吨、氮氧化物1389吨,相当于节约标煤约100万吨。济钢片区300万平方米的供热面积2017年冬采用章丘华电长输管网及新能源等多种供热方式,不仅解决了片区居民正常用热问题,同时实现供暖“零排放”。

本报记者 于悦  
见习记者 张晓燕

## 预报明天气温跳水 供暖后注意保暖

按照《济南市城市集中供热管理条例》规定,济南供暖时间是从11月15日开始,直至次年3月15日结束。如今离停暖只剩一天时间,济南的暖气会如约而停吗?

从本周开始,济南的气温一天比一天高。“上周还是羽绒服,昨天就是风衣了,今天直接短袖了。”市民许先生感叹,13日下午3点,济南的气温已飙升至26.4℃,突如其来的“夏天”让不少市民措手不及,而家里还热着的暖气让许多市民感觉“多余”。

天气预报显示,14日济南的最高温还会保持在26℃左右,但到了15日停暖日当天,气温将大幅下降,最低温或到0℃。这就意味着济南的天又要冷一下。

济南的春天气温很不稳定,在每年供暖期结束时,几乎都会遇到“倒春寒”现象。对此,《济南市城市集中供热管理条例》中规定,济南市可根据气候变化,济南市政府决定提前或者延长供暖时间,并向社会公告。

据了解,从2008年采暖季开始,济南供热开始实行“看天供暖”。2010年和2011年采暖季都适当进行了延长。2012年,采暖季并未延长,于3月15日零时结束,然而3月18日天气突然大幅降温,让不少市民措手不及。2013年、2014年和2015年,停暖时间也同样适当延长。2016年济南停暖日期延长7天,于当年3月22日停暖。

13日下午,记者就此事咨询了济南市市政公用事业局。相关工作人员称,目前尚未接到停暖时间延长的通知。以此来看,这个供暖季

济南或按法定时间停暖。本报在此提醒市民,要在停暖降温时注意添衣保暖,夜晚加盖被子,预防感冒。供热企业也提醒市民,停暖后不要将暖气片和管道中的水放掉,因为暖气片和管道中的水是经过防腐处理的软化水,可有效隔绝空气对暖气片和管道的腐蚀,延长暖气片和管道的使用年限。

## 新开发供热面积 大范围增加

记者了解到,2017年济南热企新开发供热面积大范围增加。“去年新开发供热面积有1000多万平方米。”济南热力集团相关负责人告诉记者,集团在全管接管济钢片区300余万平方米的供热任务后,新建济钢能源中心,改建郭店、董家片区换热站,其间在片区内新建一、二次管网约17公里,新建、改建29座换热站,对济钢新村内147栋楼,8283户居民进行了室内改造,同时对济钢新村中路二次管网更换施工,目前济钢片区300余万平方米供热面积中有90%用上了章丘余热。

“我们还先后与商河县、济阳县、章丘区签订供热合作协议,接手三区县集中供暖工作。”目前,济南热力集团已经辐射济南东部、北部,供热开户面积达1亿平方米。

“3年来,济南热电供热面积增加3100万平方米,增长近80%,但耗煤量却呈整体下降趋势。”济南热电有限公司相关负责人表示,公司下设南郊、北郊、明湖、金鸡岭、西部、腊山、工程公司7个二级核算单位,全公司88台清洁供热锅炉通过66台主输送设备,22条主热水管网约2200公里向济南中西部城区用户供热,形成了“以热电联产集中供热为主,天然气、新能源供热为补充”的清洁供暖新模式,供热面积近1亿平方米。



供热管家给小区居民讲供暖知识。(资料片)

**(3月14日-3月18日)** 450元/斤优质刺参(湿的),1430元/斤长岛刺参

## 春季济南大型海参批发直销会(周三至周日)

品种多而好价格低,全场一律批发价,数量有限欲购从速!

大连刺参(湿的)	优质刺参	精品刺参	特级刺参	特AA级刺参
450元/斤	1230元/斤	1400元/斤	1460元/斤	1650元/斤

现场购买2斤加送半干刺参0.5斤,买4斤送同等刺参半斤(450元/斤除外)

市内免费送货,特别推荐:特4A级刺参1850元/斤,特级大连刺参2280元/斤。

抢购地址:济南市历下区泺源大街6号山东新闻大厦一楼大厅

乘车路线:乘31、39、49、K52、70、80、K96、102、113、165、BRT2、BRT3新闻大厦站

团购邱经理电话:

或乘2、K59、79、103历山路和平路口下车(历山路和泺源大街交叉口西走50米路南)

13780629698