

11月14日,中国文明网公布了第五届全国文明城市名单,泉城济南经过20年的持续努力,成功当选全国文明城市,排名列省会城市之首。自济南力争创建全国文明城市之日起,济南热力集团便借助百日攻坚创城,落实文明施工、落实文明生产管理工作。济南热力还实现了自有热源的超低排放改造,加大工业余热利用,所辖区域提前实现清洁取暖100%任务,助力济南创建文明城市。



济南热力集团率先在全市推出风光互补道路施工云监控系统,可利用手机APP24小时360度监控扬尘治理。(资料片)

东城提前实现清洁取暖

济南热力集团助力济南文明城市创建

集团全员动员 人人参与创城

为助力济南市创建全国文明城市,4月29日,济南热力集团召开专题会,提出了“思想重视、措施有力、行动迅速、检查及时、奖惩到位”二十字工作方针,动员集团上下行动起来,推动创城工作上水平、见实效。

同时成立了以一把手为直接指挥,分管领导具体负责的“创城”工作领导小组,加强指挥调度。形成主要领导重大事项亲自研究、重要工作亲自督导、重点问题亲自解决;分管领导集中精力抓督促,抓落实,确保高标准、高质量完成“创城”相关任务。

济南热力集团还将各项“创城”指标进行细化分工,具体分解到人,按照“谁主管、谁负责”的原则进行考核。还成立5个检查小组和1个暗访小组,每周对检查情况进行通报,每月进行汇总考核。

济南热力集团党委书记、董事长潘世英曾表示,济南热力集团作为国有企业,应勇于承担社会责任,举全集团之力抓好创城工作,把创城工作融入日常工作中,对照创城工作要求抓好落实,以创城工作带动各单位管理水平不断提升。

热力多措并举 营造创城氛围

热力集团还在创城活动中加大宣传力度,将《倡导绿色低碳生活 共建和谐文明泉城》等创城知识和供暖小贴士制作成宣传单向广大群众发放,加大群众对济南市创建全国文明城市的知晓率和支持度。

为了拓宽宣传阵地,热力集团还在营业厅安放了创城知识展牌供办业务的群众观看,在墙壁上张贴印有社会主义核心价值观、创建文明城市等内容的宣传画供大家学习。这些宣传阵地的搭建不仅有效地美化了营业厅的办公环境,也与

全市创城环境形成一个有机整体,进一步营造了创城氛围。

热力集团还先后组织开展了“上街清除小广告、志愿服务进社区、关爱老人儿童”等文明志愿活动。以实际行动推动“创城”工作上水平、见实效。

开展文明施工行动 落实文明生产管理

为避免施工扬尘,热力集团开展文明施工专项行动,利用道路施工及工程建设围挡开展“讲文明树新风”公益广告宣传。自创城行动以来,共设计制作公益广告1300余块。

济南热力集团还同时开展施工现场扬尘治理、厂区环境治理工作,实现扬尘治理工作常态化。做到施工区域裸土全覆盖;对施工区域、厂区按要求洒水降尘;对厂区内围挡进行清洁加固,采取封闭施工,扬尘污染作业时采用洒水、遮盖等措施降低扬尘,出入车辆进行清洗,垃圾及时清运。

今年,热力集团率先在全市推出首例风光互补道路施工云监控系统,实现云台移动和放大功能,协助

完成施工现场过程记录的留存。可利用手机APP全天候24小时360度监控扬尘治理等情况,任何一处隐患都逃不过它的“法眼”。

打好蓝天保卫战 助力文明城创建

为坚决打好蓝天保卫战,今年二氧化硫、氮氧化物排放量要分别下降3%,重点地区细颗粒物(PM2.5)浓度明显下降。热力集团积极开展自有锅炉超低排放改造工作,对东新热电厂蒸汽锅炉布袋除尘器升级改造、对热水锅炉脱硫升级改造、对热水炉除尘器大修、对蒸汽锅炉脱硝系统超低排放改造,还相继实施莲花山热源厂及唐冶热源厂锅炉的超低排放改造。

济南热力集团公司今年继续推进电厂余热项目,现章丘电厂、黄台电厂作为主力热源,承担着济南热力77%的供热任务。轻化热源厂、唐冶热源厂、东新热电厂均作为备用热源调峰使用,达到减排目的。通过该项目共减少燃煤89.78万吨,减少污染物排放烟尘124吨、二氧化硫621吨、氮氧化物1243吨。

济钢片区的300余万平方米的供热面积今冬也将采用章丘华电长输管网及新能源等多种供热方式。在解决片区居民正常用热问题的同时,实现供暖“零排放”。今年热力集团所辖区域已全面实现超低排放,并提前实现清洁取暖100%任务。

助力清洁取暖试点 营造良好创城环境

同热源厂相比,散煤取暖由于没有任何环保设施,成为污染空气质量的一大杀手。今年,从中央到济南市开始推进冬季清洁取暖问题。推进冬季清洁取暖,关系到广大群众温暖过冬,关系到雾霾天能不能减少,是能源生产和消费革命、农村生活方式革命的重要内容。

对此,热力集团迅速行动,建立了燃气热水锅炉供热,原生水污水源热泵,空气源热泵低温相变蓄热,电极锅炉蓄热、熔盐蓄热、长输管网供热、中深层地热井供暖、太阳能光伏发电、冰放热共计九套新能源供热系统。值得一提的是,电极蓄热锅炉运行时是采用“低谷电蓄热”技术,利用23:00至次日7:00低谷电时段进行加热热水,并进行蓄热,此时段用电量小,以达到节能目的;在非低谷电时段,再进行放热供暖,为用户提供用暖保障;同时实现节能与供暖的双重效果。新能源供热方式的出现有效解决了济南市区多个“供热孤岛”难题。

热力集团还积极践行东拓、北跨,先后与商河、济阳、章丘牵手,紧跟城市发展脉络编织绿色热网,提升区域供热质量。

使生活更舒适、让生态更文明,是济南热力集团肩负的历史使命。近年来,济南热力集团将通过争创全国一流供热品牌,充分发挥辐射带动作用,助力清洁取暖试点建设,切实提升省会城市首位度,为济南市“打造四个中心、建设现代泉城”营造良好的生态环境。



济南热力“暖万家”志愿者进社区为居民服务,并宣传创城知识。(资料片)