让供暖季不再成为污染季

秦皇岛城市集中供热管网互联互通工程探访

□河北日报记者 孙也达 通讯员 薛 飞

岁末年初,一股寒潮让秦皇岛市 最高气温降至冰点之下,供暖压力随 之而来。一面是保民生保供暖的刚 需,一面是大气污染防控的硬杠杠,供 暖与大气污染防控这两难选择,秦皇 岛是如何破解的?

"现在秦皇岛市不用面对两难的 局面了,因为我们已经采用热电联产 集中供热了。"秦皇岛市城管执法局二 级调研员王泰说,去年以来,秦皇岛市 巧用"加减乘除"法,大力实施城市集 中供热管网互联互通工程,全面提升 城市供热综合保障能力,大幅削减污 染物排放,让供暖季彻底告别污染季, 让温暖过冬和蓝天白云均衡处于天平 的两端。

升级扩能,稳定供热保障源

秦皇岛市原供热模式是以热电联 产和区域锅炉房为主的集中供热模 式,部分县区仍存在一定数量的分散 燃煤小锅炉。随着城市化水平的提高 和居民生活条件的不断改善,城市供 热负荷迅速增加,现有热源已满负荷 运行,人网面积已超过热源设计供热 能力,热量供需矛盾日益突出。

"热电联产集中供热具有高效的 能源利用率和较低的污染排放量等优 势,正逐渐成为我国北方城市主要的 冬季采暖方式。"王泰说,近年来,秦皇 岛大力推行热电联产集中供热模式, 京秦热电1号、2号机组分别于2019年 底和2020年6月投产运行,两台 350MW的供热机组,不仅解决了开发 区的热源保障,还具备了辐射带动抚 宁区供热的能力。

与此同时,位于城区东部的秦皇 岛热电厂供热系统(秦皇岛发电有限 公司、秦皇岛秦热发电有限公司)也积 极响应市委、市政府号召,两家热源企 业分别出资4500万元和1700万元,对 现有4台供热机组进行零出力改造,将 供热能力从672MW和700MW提升至 1272MW和940MW,极大提升了全市 供暖保障能力。截至目前,该市海港 区、开发区、抚宁区、山海关区的城市 区已实现热电联产供热全覆盖。

整合关停,全力铲除污染源

往年每到供暖季,位于海港区北 部富阳热力公司的高炉烟囱总是会如 期冒起滚滚白烟。此次采暖季,高耸 的烟囱却并未冒烟,显得格外冷清。 "公司原有的两台 46MW 锅炉已运行 了11个采暖季,运行时间过长。另外 两台70MW锅炉也需要提升烟气处置 装置,目前4台锅炉都已关停转为备 用锅炉。"富阳热力工作人员告诉

同富阳热力锅炉房一样,开发区 烟台山锅炉房、抚宁区骊城热力锅炉 房、山海关区北控锅炉房等,也都在 2020年先后关停。

"吨位较小、排放量高,难以满足 热负荷需求和排放要求,这些都是除 热电联产项目外的供热燃煤锅炉,面 临的普遍问题。"秦皇岛市大气办专家 团队首席研究员王同猛说,正因如此, 供暖燃煤锅炉成为了冬季污染天气的 重要污染源之一。

既要蓝天白云,也要温暖过冬。 秦皇岛市委、市政府攻坚克难,瞄准 "最大限度节能减排"这一目标,通过 集中供热管网互联互通这一系统解决 方案,向供热能源整合挖潜问效,先后 关停了主城区富阳热力公司、开发区 泰盛动力公司、抚宁区骊城热力公司、 山海关区的建投河北热力有限公司秦 皇岛分公司共计28台、2500吨燃煤锅 炉,每年可减少污染物排放量1.7万 吨,减少烟尘排放量3300吨,减少二氧 化硫排放量11.2万吨,减少氮氧化物 排放量14万吨。

在关停排放高、污染大的大型采 暖设备同时,秦皇岛也坚决取缔各县 区分散的燃煤小锅炉,彻底铲除了温 暖过冬和蓝天白云之间的障碍。据统 计,2020年以来,全市各县区共拆除分 散燃煤小锅炉146台。2020年12月23 日,随着山海关区鑫圣锅炉房停炉,该 市城市区的供热锅炉全部退出了历史 的舞台,浓烟滚滚已成为冬季供暖的 一个特殊记忆。

互联互通,织就能源"一张网"

两个月前,笔者在供热管网互联 互通工程(富阳热力一市热电厂段)施

工现场,看到一派热火朝天的景象。 "秦皇岛地区地下土质情况复杂,地下 水位高,工程施工必须使用钢板桩。' 富阳热力公司总工程师李剑锋,指着 不远处的施工坑位说。顺着他手指的 方向望去,一根根钢板桩通过锁扣紧 紧连在一起,阻挡着泥沙和地下水的 侵入,确保施工安全。

"对供热管网进行互联互通,就是 想打通城区之间、热源之间的供热壁 垒,让热源可以互相连通、连片成网, 实现可分、可合、可调、可控的供热能 源'一张网',全面提高全市供热系统 运行的安全性与可靠性。"秦皇岛市供 热中心主任程杰说,当某一管段或某 一热源发生故障时,他们可以通过连 通的管网从其他热源实施供热,最大 程度降低或消除故障造成的影响。

号令既出,动若风发。市委、市政 府高度重视,主要领导和分管领导多 次召开调度会,并深入项目一线协调 解决有关问题;四级联动、步调一致, 全力保障工程建设顺利推进;热源企 业、供热企业充分发挥主体作用,争分 夺秒抢工期、赶进度。供热管网互联 互通工程多点开花、齐头并进,一场声 势浩大的供暖攻坚战全面打响。

大气治理任务迫在眉睫,保障冬 季供暖同样刻不容缓。抚宁区至开发 区 16.2 公里的管线连通, 开发区泰盛 动力至市热力0.74公里的管线连通, 富阳热力至市热电厂的15.8公里管网 连通……随着一段段热力管网的连通 投产,全长60.77公里的城市集中供热 管网互联互通工程全线贯通,供热能 源"一张网"新格局已然织就。

"工程量再大,工期再紧,工程质量 也必须保证,否则会给供热安全带来极 大的隐患。"程杰说,工程施工过程中, 所有的施工单位都放弃了常规的无损 抽检,而是对全线管网的每一道焊口都 采取磁粉检测和射线探伤,为工程质量 和供热安全加上了"双保险"。

据了解,供热管网互联互通工程 (富阳热力一市热电厂段)工程总造价 约3.4亿元。"入网前,企业每天都要面 对几百吨的减排任务,现在解决了热源 问题,可以说是一劳永逸了。"李剑锋 说,管网互联互通不仅解决了企业的后 顾之忧,热电厂提供的安全稳定的热 源,也有助于企业更好地服务百姓。

管网改造,精准服务暖民心

2020年12月29日,笔者走进海港 区煤港里居民周林萍家中,明显感到 暖意融融。"往年冬天家里大概20℃, 现在最低都能达到22℃,暖气给得好, 冬天也能开窗通风了,原来哪敢想?" 周林萍说,她家是1楼,温度相对低些, 楼上邻居家平均能达到24℃。

"改造前,部分老旧小区供热采取 一个阀门控制一个单元或多个单元, 一旦有居民家中出现故障,就会对其 他用户造成影响。加之供热管道腐 蚀,堵塞、漏水情况较多,即使频繁维 修,供热温度仍不够理想。"秦皇岛市 热力公司河东供热分公司工作人员 说,改造后的串联供热方式,让每家都 成了独立的循环系统,既保证了入户 热水温度的一致性,又把热损耗降到

2020年以来,市城管执法局根据 供热发展和资源整合要求,统筹协调 供热企业推进老旧供热管网改造,对 运行15年以上或材质落后、管道老化 腐蚀严重并存在漏损隐患的老旧供热 管网实施重点改造,55.8公里的供热管 网改造任务目前已全部完成。

为了让群众在蓝天白云下共享寒 冬里的温暖,市委、市政府多措并举、 重拳出击,决战决胜蓝天保卫战,全力 削减污染物排放,深入推进工程减排、 结构减排和管理减排三大举措,实施 清洁取暖改造、工业炉窑超低排放改 造,推进燃气、生物质和醇基燃料锅炉 治理,完成13.82万户清洁取暖改造任 务。据环保部门数据显示,截至2020 年12月28日,全市空气质量综合指数 为4.49,同比下降15.9%;PM2.5平均浓 度为34.5微克/立方米,同比下降 14.7%; 达标天数 294 天, 同比增加 22 天,达标比例为81%。

"提前供热啦,去年11月1日家里 就开始暖和了!""室内温度比往年高 了,夜里也不冷了!""冬天的小岛天更 蓝、空气也更加澄净了!"……这个冬 天,享受着冬日暖阳带来的惬意,市民 们纷纷拿出手机,一边拍摄着"高颜 值"的蓝天白云,一边分享着温暖过冬 的喜悦心情。



2020年12月 30日,第五届"秦 皇岛之冬·欢乐冰 雪旅游文化季"暨 全民健身冰雪运动 会正式拉开帷幕。 当天,举行了全民 健身运动会部分赛 事。这是短道速滑 比赛现场。

河北日报记者 师 源摄

秦皇岛全面推进"智慧交管"建设

截至2020年底,建设智慧警务站13个,优化改造路口41个

河北日报讯(记者师源)2020年12 月29日,秦皇岛市道路交通管理工作新 闻发布会在秦皇岛市政府新闻发布厅 举行。会上,秦皇岛市公安局交警支队 从加强道路基础设施建设、严查交通违 法行为、推进"智慧交管"建设等方面, 对该市2020年交通管理工作进行了详

2020年以来,秦皇岛市公安局交警 支队以基层基础建设和完善制度机制 为保障,坚持城市畅通与公路安全并 重,进一步提升道路交通管理水平,维 护了全市良好的道路交通秩序。为了 让群众出行更安全,秦皇岛市全面推进 "智慧交管"建设。开通远光灯和乱鸣 笛的非现场违法抓拍处罚渠道。引入 便携式警用智能头盔抓拍行人和非机 动车驾驶人违法行为。实现机动车行 驶噪音实时抓拍,有效打击车辆改装、 夜间飙车及追逐竞驶等危险驾驶行 为。开展无人警队和智慧警务站项目 建设,为办理业务群众提供便利。拓宽 辖区中队高空视野,实现高低杆联动等 功能。开拓无人机实战应用与固定勤

务、突发勤务、巡控勤务等方式融合的 工作方法,破解警员赶赴现场受阻、视 频覆盖面有限等问题。

同时,推行中重型货车靠右行措 施,有效解决了货车和小轿车混行及 货车在行驶过程中随意变道、超车、占 用快车道导致交通拥堵、降低通行效 率等问题,达到治堵、治乱、防事故的 效果。在河北大街启用限时公交专用 车道,实行专道专用管理,有效提升全 市公共交通吸引力,缓解市区道路交

此外,该市还推进"放管服"等便民 服务措施落实落地。实施扩大私家车 免检范围、放宽小型汽车驾驶证申请年 龄等公安部提出的12项"放管服"改革 便民利民措施。秉承"特事特办、急事 急办"理念,满足疫情后期群众返工、企 业复工复产需求。设立24小时便民服 务自助终端大厅,引导群众在"交管 12123"手机 App 网上办理车驾管业务, 既方便了群众办理车驾管业务,也提升 了为民办事效率。

截至2020年底,全市共建设违法鸣 笛抓拍设备10套,建设智慧警务站13 个,优化改造路口41个,施划交通标线 37.7万平方米,翻新地面标志76个,查处 各类交通违法行为195.85万起,累计排 查各类隐患665处,已整改完成640 处。交通事故起数、死亡人数、受伤人 数、经济损失4项指数与2019年同比, 分别下降10.34%、4.45%、7.51%、9.85%。

河北日报讯(记者孙也达 通讯员陈 引玉)近日,笔者来到位于青龙的众大农业 有限公司生产车间,只见干净整洁的食用 油罐整齐排列,现代化的生产线高效运行。 "咱们这里山清水秀,非常适合花生生长, 质量上乘。"企业负责人谢德印说,依托当 地的优质山地花生资源,目前公司生产的

"青龙源"食用油已成功进入河北、北京、天 津、辽宁等地市场,并凭借纯正的口感受到 为贯彻落实国家和省市脱贫攻坚决策

部署,秦皇岛市以"政府引导、市场主导、社

会参与、互利共赢"为原则,探索创新消费

扶贫模式,政府市场"两只手"齐发力,"线

上线下"同步走,以消费扶贫带动产业发 展,打通脱贫攻坚"最后一公里"。 为助力脱贫攻坚战圆满收官,2020 年,青龙先后制定出台了消费扶贫决战决 胜实施方案等政策文件,对重点工作细化 分解,明确职责任务,为消费扶贫有序开展 保驾护航。他们线上依托淘宝、超级村长等 电商平台建立青龙特色馆,线下依托青龙 服务中心资源渠道,为企业、合作社、贫困 村及贫困户的农特产品搭建销售桥梁,开

展"青龙农产品万里行"活动。2016年以

来,通过"线上+线下"消费扶贫平台,共销 售农产品8922.91万元。

与此同时,秦皇岛市联合多方力量,创 新营销模式,积极拓宽消费扶贫渠道。开展龙 头企业订销,强化农业产业链对农民致富增 收、解决部分就业问题的有益作用;开展电商 营销,拓宽农产品线上线下销售路径;开展 政府采购帮销,建立长期稳固的销售渠道; 开展商场超市直销,加强本地农产品销售, 营造浓厚的消费助农氛围;开展乡村旅游带 销,依托线下扶贫馆进行休闲旅游体验,加 强本地农产品展销宣传;开展社会力量助 销,扩大助农群体及受益帮扶范围,增强消 费扶贫力度。此外,秦皇岛市积极组织有关 企业参加扶贫产品认定,目前,共有28家企 业、175个产品进驻扶贫网络平台,通过政府 采购实现稳定销售,"线上+线下"销售扶贫 农产品总额6.85亿元。据不完全统计,截至 目前,全市消费扶贫交易额已达8.21亿元。

1月1日起 住院基本医保报销比例调整

○ 城镇职工基本医疗 保险起付标准不再 区分住院次数,异地 就医起付标准大幅

河北日报讯(记者孙也 达 通讯员王静)近日,笔者从 秦皇岛市医保局获悉,从2021 年1月1日起,秦皇岛市对不同 级别医疗机构住院基本医疗保 险报销比例进行了调整。调整 后,城镇职上基本医疗保险起 付标准不再区分住院次数,城 乡居民基本医疗保险异地就医 起付标准大幅降低。

调整后,城镇职工在直接 定点医疗机构住院基本医疗 保险报销起付标准为:一级医 疗机构(含乡镇卫生院、社区 服务中心)为600元;二级医疗 机构为700元;三级医疗机构 为800元。城镇职工在直接定 点医疗机构住院基本医疗保 险报销比例为:一级医疗机构 (含乡镇卫生院、社区服务中 心)为在职95%,退休96%;二 级医疗机构为在职92%,退休 95%;三级医疗机构为在职 87%,退休92%。

城乡居民在直接定点医疗 机构住院基本医疗保险报销起

付标准为:一级医疗机构(含乡 镇卫生院、社区服务中心)为 100元;二级医疗机构为500 元;三级医疗机构为1500元。城 乡居民在直接定点医疗机构住 院基本医疗保险报销比例为: 一级医疗机构(含乡镇卫生院、 社区服务中心)为90%;二级医 疗机构为75%;三级医疗机构

贫网

络平台

城镇职工异地就医住院基 本医疗保险起付标准为:一级 医疗机构(含乡镇卫生院、社区 服务中心)为600元;二级医疗 机构为700元;三级医疗机构为 800元。城镇职工异地就医住院 基本医疗保险报销比例为:一 级医疗机构(含乡镇卫生院、社 区服务中心)为在职90%,退休 91%;二级医疗机构为在职 87%,退休90%;三级医疗机构 为在职82%,退休87%。

城乡居民异地就医住院基 本医疗保险起付标准为:一级 医疗机构(含乡镇卫生院、社区 服务中心)为500元;二级医疗 机构为1000元;三级医疗机构 为2000元。城乡居民异地就医 住院基本医疗保险报销比例 为:一级医疗机构(含乡镇卫生 院、社区服务中心)为70%;二 级医疗机构为60%;三级医疗 机构为50%。

河北港口集团秦港杂货公司 去年货物吞吐量突破千万吨

河北日报讯(记者孙也 达 通讯员朱哲、徐道树)近 日,笔者从河北港口集团秦港 股份有限公司获悉,截至2020 年12月18日,该集团杂货公司 累计完成货物吞吐量 1005.57 万吨,大幅超额完成全年生产 任务目标,创近6年来生产运营 最好水平。

2020年,面对疫情造成的 经济下行压力,河北港口集团 主动开拓市场,着力加强粮食、 铜精矿等重点货类市场培育, 深入货源腹地走访,与客户建 立长期合作关系,确保生产、年 吞吐量稳步提高。

"公司积极落实国家'公转 铁'要求,主动靠前,大力开拓 调整优化运输结构及相关业 务,燕钢卷钢海铁联运、青龙砂 石料公海铁联运等业务成为当

年生产吞吐量逆势增长的主要 支撑。"秦港股份杂货公司生产 业务部负责人介绍说,"仅燕山 钢铁公司卷钢公转铁运输, 2020年1至11月实现吞吐量 145.6万吨,占前11个月吞吐量 的15%以上。"

为千方百计促进生产,公 司充分发挥绩效工资激励和 导向作用,向一线岗位、重点 岗位、关键岗位倾斜,推出将 公司效益与个人收入挂钩的 做法,还为积极开拓市场的 优秀业务人员兑现10余万元 奖励资金,进一步激发广大 职工参与揽货的积极性。同 时积极协助海关、海事、边防 等单位与船方、相关企业建 立疫情联控机制,为畅通杂 货运输通道提供了有力保