

准备好了!“三桶油”备战天然气保供

新华社记者 戴小河

近日,国内电力、煤炭供需偏紧,国际液化天然气(LNG)现货价格高企,加之冷空气提早来临,“一夜入冬”的天气模式让不少人担忧,今冬明春采暖季的天然气是否够用?作为国内天然气主要供应商的“三桶油”,下半年来提早部署,气田增产、气库注气、增加液化天然气进口,全力备战天然气保供。

中国石化10月26日宣布,采暖季计划向市场供应天然气270亿立方米。

中国石化新闻发言人吕大鹏说,公司正加大资源筹措力度,全力抓好普光、元坝、涪陵、大牛地等主力气田综合调整和精细管理,保持自产气稳产增产,计划供应132亿立方米。

按照“应储尽储”的原则,中国石化提前开启储气库注气、LNG储罐罐存等调峰资源的储备。目前,储气库形成工作气量17.9亿立方米,较去冬今春实际净采气量增加5.5亿立方米。

10月25日,中国海油已落实采暖季天然气资源量268亿立方米。中国海油总经理李勇告诉新华社记者,公司深挖增供潜力,充分发挥海上天然气、陆地非常规天然气及进口LNG互保互供优势,千方百计提升国产气产量,优化LNG资源安排,全力保障天然气供应。

今年9月底,中国海油与卡塔尔石油公司签署为期15年、350万吨/年的长期LNG购销协议。该协议是近8年来国内企业签署的年合同量最大的长期LNG购销协议。加上今年7月与马来西亚国家石油公司签署的200万吨/年的长期协议,共新增长协资源550万吨,两项协议都将于明年1月起供。

目前,中国海油运营4座LNG接收站,已形成储气能力19亿立方米,现在LNG储罐均处于高位运行,同时租用第三方储气库6000万立方米,已完成整体注气。

10月15日,中国石油对天然气保供进行全面部署。

中国石油有关负责人告诉记者,中国石油今冬明春天然气资源供应量将突破1000亿立方米,同比增长8.4%,创历史新高。国产气量、进口气量、储气库采气量等均实现较大幅度增长,增幅分别达3.3%、17%、16.3%,为今冬明春天然气保供做好资源准备。

中国石油旗下长庆、西南、塔里木三大气区持续发挥主力军作用。长庆油田坚持计划、销售、价格、数据“四统一”管理,打通产销全产业链条,建立常态化沟通机制;塔里木油田优选63口井建立应急调峰备选库,将产量

落实到单井;西南油气田按照“有保有压”原则,千方百计保民生、保重点。

上述负责人介绍,公司正多措并举资源,进口资源量将同比增长17%。发挥储气库和自有炼厂“调节阀”作用,加大增量与减量的调控管理能力。一方面,中国石油加大储气库采气能力建设,今年冬季计划安排采气量同比增长16.3%;另一方面,通过改造或者利用其他燃料替代等措施,加大自有炼厂用气减压力度。

气量准备就绪,管网严阵以待。在“三桶油”紧锣密鼓备战的同时,国家管网集团多项“硬核”措施同步上线,时刻准备着为千家万户送去温暖。国家管网市场部负责人李天说,公司所属4.9万公里天然气管道年一次管输能力达到2680亿立方米,今冬明春总供气能力将超过1100亿立方米。

李天介绍,国家管网正紧盯各储气库注气进度,督促托运商保障储气库注气资源,目前已按计划注气到位。同时,按照国家发改委部署,克服国际现货LNG价格高企等因素,积极承担国家应急气储备任务,提前组织应急气资源采购,10月底前将全部到货并进入所属管道、储气库、接收站,保证冬季保供应急用气需要。

新华社太原10月27日电(记者王菲菲)在山西省大同市,有两只会发电的“大熊猫”,这是全球首座以大熊猫为造型的光伏电站。这座电站每年发电量约8000万千瓦时,相当于3.4万个家庭一年的用电量。

“光伏熊猫”最大的‘本领’在于碳减排。”此电站站长孙井松说,电站每年可以节约煤炭2.6万吨,减少二氧化碳排放6.85万吨。

山西是中国重要的能源基地。在“双碳”目标的背景之下,山西正加大产业转型,有序推进煤炭消费减量替代,构建现代产业体系。

日前,《中共中央 国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》提出,构建绿色低碳循环发展经济体系、提升能源利用效率、提高非化石能源消费比重、降低二氧化碳排放水平、提升生态系统碳汇能力等五方面主要目标。

作为全国首个能源革命综合改革试点,过去5年,山西累计淘汰煤炭落后产能1.57亿吨;风电、光伏装机年均增长24%、63%,装机规模升至全国第四、第七位。

为进一步推动能源绿色转型,山西提出,坚决遏制“两高”项目盲目发展,煤炭、电力、钢铁、焦化等产业要进行智能化、绿色化、服务化改造。到“十四五”末,新能源和清洁能源装机容量占比达到50%。

在改造提升传统产业的同时,山西着力发展战略性新兴产业,将信息技术应用创新、半导体、大数据融合创新等14个标志性引领性产业集群作为主攻方向。过去5年,山西工业战略性新兴产业增加值年均增长7.8%,高新技术企业数量由“十二五”末的720家增加到2020年的3188家。

第三代半导体碳化硅衬底材料基地、人工智能标注中心、高铁轮对生产基地……在电价政策优势和良好的营商环境吸引下,山西综改示范区内,大批科研人员集聚,一批战略性新兴产业逐渐成势。

“我们以科技创新为引领,努力打造精密电子制造、合成生物、光伏产业、现代服务业4个千亿级产业集群。”山西综改示范区管委会副主任董良说。

山西提出,今后还将实施千亿产业培育工程、全产业链培育工程、高成长性企业培育工程和未来产业培育工程,推动战略性新兴产业从零到一、从一到多,成为山西转型的新标识。

“山西正从过去的‘一煤独大’逐步发展到‘八柱擎天’,产业发展的含金量、含新量、含绿量也在不断提高,成为中国经济转型升级的一个生动缩影。”山西省社科院副研究员侯晓斌说。

山西推进煤炭消费减量替代构建现代产业体系

(上接第一版)

太钢程家村高层住宅小区属于太原市专为住房困难职工兴建的重点保障性住房项目,由两栋高层组成,总共安置住户537户。然而自2012年建成以来,因消防合格证等历史遗留问题,导致新购住房和拆迁安置户无法落户,也因此严重影响业主的生活,主要集中在孩子上学、复转军人补贴申报、外省大学生来晋就业补助金领取等多种与百姓休戚相关的实际问题上。

为了解决这个难题,胜利桥项目部积极联系太钢资产运营部、太原市拆迁中心以及巨轮派出所等多个部门,多次电话咨询、频频登门拜访,问题却始终未能得到解决。随着小区入住率的逐步提高,业主要求落户的需求越来越大,矛盾也愈发突出。胜利桥项目部相关领导不厌其烦,多次牵头主动与住户代表沟通,听取合理化建议,引导业主向政府相关部门反映,但都因手续不全不符合落户规定而屡遭碰壁,业主落户问题就这样被无限期搁置。事情仿佛陷入了一场死循环,但他们并未放弃,本着办法总比困难多的坚定信念,最终功夫不负有心人,经多次与巨轮派出所协商后,决定另辟蹊径,走“特事特办”程序。按照派出所要求,他们积极联系杏花岭区民政局地名办,为程家村高层小区办理地名牌,同时联系怡安居尖草坪分公司为住户出具证明函。在他们的不懈努力下,几经周折,困扰了业主将近十年的落户难问题最终得以解决,截止目前已有29户业主成功落户。

群众利益无小事,一枝一叶总关情。下一步,房地产开发公司相关部门表示,将继续收集民意,尽心尽力管护好家园,服务好业主。

明亮的楼道灯,温馨的居住环境,崭新的户口簿……照亮的不仅是回家的路,美化的不仅是公寓外观,方便的不仅是几户人家……这一切,温暖的是业主的心,体现的是在中国宝武领导下的太钢上下以人为本,认真开展“我为群众办实事”实践活动所作出的不懈努力。

辉煌成就,助力创新型国家建设新征程——从国家“十三五”科技创新成就展透视高质量发展强劲动能。10月21日,观众在北京展览馆参观国家“十三五”科技创新成就展。

新华社记者 金立旺 摄



实事温暖业主中心