

中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2021年11月19日 (今日八版) 国内统一连续出版物号:CN 11-0141

星期五 第6842期 中国石油化工集团有限公司主管主办 邮发代号:1-136



北京2022年冬奥会官方合作伙伴
Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022

牢记总书记嘱托 再立新功再创佳绩

气贯神州暖万家

——中国石化全力保障冬季天然气供应综述

本报记者 李晓君 戴安妮 刘心睿 封雪寒
通讯员 王卓然

11月初,寒潮来袭,全国开启“速冻”模式,多地突破历史同期最低温纪录,取暖需求高峰提前到来,天然气保供形势严峻。

一线员工迎风雪保生产,主力气区日产量屡创新高,储气库日采气量连破峰值……为保障人民群众温暖过冬,中国石化千方百计落实天然气资源,并承诺供暖季供应天然气270亿立方米。

责任重有千钧,践诺必须全力。从天山南北到长江两岸,从东海之滨到西部荒漠,从井场、储气库到沿海LNG接收站,中国石化上下一心、尽锐出战,全力以赴保障冬季天然气供应,一切只为一个目标——气贯神州,温暖万家!

早,更早!

——早谋划、早部署,坚决打好冬季天然气保供攻坚战

作为关系千家万户的民生工程,冬季天然气供应是习近平总书记始终牵挂的一件大事。近年来,以习近平同志为核心的党中央多次就加大天然气供应力度,推进天然气产供储销体系建设、保障国家能源安全作出重要指示批示。

一直以来,中国石化坚决落实上级部署要求,把全力保障安全稳定供气作为冬季生产的工作重点,提早谋划部署,充分发挥产业链一体化优势,优化生产组织运行,加强协调调度与工作衔接,产供储销全线发力,全力保障冬季天然气稳定供应。

安排部署,早字当先。今年,中国石化更早谋划、更早部署,加强统筹协调,逐级传导压力,层层压实责任,进行全产业链动员,充分发挥央企顶梁柱作用,坚决扛稳冬季天然气保供责任。

今年初,在部署一年工作时,中国石化便开始为本轮冬季供气厉兵秣马、积极准备,要求推动新建气田上产、主力气田稳产,发挥产供储销体系建设带来的运营调节优势,促进天然气业务跨越式发展,切实为打好冬季天然气保供攻坚战夯实基础。

2月9日,农历腊月二十八,中国石化召开天然气储气能力建设推进视频会,部署进一步加快储气设施建设,奋力攻坚克难,确保按既定时间节点完成年度储气能力建设目标任务。

7月14日,中国石化召开学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神研讨班并部署下半年工作,要求保持原油和天然气稳产增产,扩大油气储备规模,坚决保障国家能源安全。

随着供暖季临近,相关工作部署越加密集

9月22日,集团公司党组召开会议,传达学习全国能源保供视频会议及2021—2022年度采暖季天然气供应保障专题会议精神,要求充分认识天然气供应保障工作的重要意义,扎实做好天然气供应保障工作。

10月以来,中国石化陆续召开供暖季天然气保供工作协调会、冬季保供例会、增产保供运行周例会、产供储销例会等一系列会议,要求提早完成供暖季合同签订,切实保障民生需求;做好调峰资源储备,提升应急供应能力;落实应急调峰要求,提前做好预案准备。

总部相关部门负责人到各主力气田召开油气开发生产运行对接会,就天然气保供进一步细化部署、督促落实,要求紧盯年度天然气产量目标不放松,切实做好冬季保供工作,保障群众温暖过冬。

快,更快!

——快建设、快上产,高效推进天然气开发

深秋时节,四川中江。山岭间的一片空地上,机器飞转如战鼓催征,设备入场如铁流浩荡,西南



图为大牛地气田天然气集输站
天然气外输装置,日输气量达809
万立方米。

本报记者 胡庆明 摄

油气分公司江沙240HF井建设现场如火如荼。

10月26日,该井顺利投产,日产天然气超过10万立方米,相当于20万户家庭的日用气量,为今冬保供再添保障。环顾刚刚落成的井场,历经日夜奋战的现场建设者,疲惫的脸上露出欣慰的笑容。

今年以来,中国石化加强气田精细管理,不断加快产能建设节奏,高效推进天然气开发,抢抓天然气供应保障的主动权,把能源的饭碗牢牢端在自己手里。截至目前,各气田持续保持稳产增产势头,为冬季天然气保供提供有力保障。

普光气田提前部署,出台应急保供措施,全力做好天然气保供工作。对井筒和地面流程管网解堵建立制度性措施,实施措施增产,有效释放产能;加快新井试气投产步伐,及时弥补气田自然递减导致的亏空。近期,每天增加外输商品气65万立方米,日产井口气量最高达2520万立方米,保持箭头向上的良好态势。

西南油气分公司在元坝气田,加强生产井、输气管线和天然气净化厂设备器件管控,确保油气生产安全平稳高负荷;在威荣页岩气田,开足马力提速提效,加快推进产能建设;在川西中浅层气田,积极开展新工艺试验,为持续稳产奠定基础;全力加快川西气田和永川等页岩气区块产能建设,不断扩大增储上产阵地规模。11月以来,公司日产气量增至2300万立方米,创历史新高。

涪陵页岩气田将产量任务分解到采气管理区、落实到单井,将气井增产复产情况、综合递减率作为绩效考核指标,每月评比通报,层层压实责任;成立保产技术突击队,深化气藏开发规律和气水分布规律认识,加强产气、产水量核实及动态监测;根据气井的不同情况,精挑细选潜力大的气井,一井一策实施差异化措施,努力提高气井产量。11月以来,气田日产量维持在1900万立方米左右的高位。

华北油气分公司在大牛地气田,持续开展老井综合治理,深度挖掘存量资源,有效提高储量动用程度;在东胜气田,落实井长制、项目长制等管理制度,通过强化厂院联合跟踪、优化技术方案等措施,有效提升施工效率,为天然气上产奠定坚实基础。

目前,华北油气分公司天然气生产超基本目标运行。

此外,胜利油田、西北油田、江苏油田、河南油田、东北油气分公司等油气生产企业也正瞄准冬季天然气保供目标,积极加快建产步伐,精细组织生产,深入挖掘生产潜力,有力推动天然气稳产上产。

多,更多!

——多储备、多筹集,为迎接冬供大考备足厚实“家底”

10月18日,中国石化在中原油田地区新建的卫11储气库建成注气,标志着我国华北地区最大天然气地下储气库群——中原储气库群建成,将为华北地区及黄河流域今冬明春储气调峰、稳定供气提供有力资源保障。

“从油田召开储气能力建设启动会到建成投产,卫11储气库只用了251天!为了加快储气设施建设、增强储气调峰能力,我们使出了‘洪荒之力’!”中原油田高级专家刘书权告诉记者。

今年以来,中国石化充分利用储气库和LNG接收站等资源,加强统筹谋划,科学加快储气设施建设,优化完善储气设施运营机制,切实抓好建设运营各项任务,尽可能多储备、多筹集天然气资源,为迎接冬供大考备足厚实“家底”。

天然气分公司全力加快金坛和黄场盐穴储气库、山东LNG接收站二期、文96储气库完善达容等项目建设,坚持“应储尽储”原则,加大储气库注气力度,积极做好设施维护、保养及测试工作,确保注气持续平稳、安全顺利;不断加强气藏动态监测,实现井控安全,执行好注采计划,确保储气调峰作用有效发挥。

在千方百计增加天然气市场供应的同时,中国石化还严格控制内部企业用气量,调整镇海炼化、中科炼化、石家庄炼化等18家内部炼化企业生产燃料结构,压减企业自身用气量,全力提高民生需求保障能力。

马永生参加中俄能源合作委员会第十八次会议

本报讯 11月17日,中俄能源合作委员会第十八次会议在京举行。会上,中俄双方就天然气、石油、煤炭、电力和可再生能源等议题交换意见,表示将推进油气管道建设等项目合作,深化传统能源领域上

中下游一体化合作,逐步推进可再生能源、氢能、储能及能源标准、科技创新等合作。集团公司董事长、党组书记马永生参加。

(本报记者)

集团公司召开乡村振兴工作领导小组会议

本报讯 记者李晓君报道:11月18日,集团公司召开乡村振兴工作领导小组会议,听取乡村振兴工作情况汇报,部署下一步工作。集团公司党组副书记、乡村振兴工作领导小组副组长赵东出席并讲话。

今年以来,中国石化在央企中率先发布助力乡村振兴“十四五”计划,开启主导型帮扶模式,实施“县—县—县”产业帮扶计划,启动教育帮扶工程,消费帮扶持续领跑央企。

赵东要求,要进一步提高政治站位,深入学习习近平总书记重要讲话和指示批示

精神,认真贯彻党的十九届六中全会精神,切实扛起乡村振兴政治责任,为建设社会主义新农村作出更大贡献。进一步加强统筹谋划,聚焦产业、教育、消费三项重点,强化协作,深化合作,凝聚乡村振兴强大合力。进一步抓好教育帮扶,在校园、师资和学生三个层面提升,从硬件和软件两个维度着力,共同推进教育帮扶取得更大成果。进一步做好产业帮扶,发挥销售渠道优势,助力地方培育品质优良、特色鲜明的产业品牌。

奋斗百年路 启航新征程·学习贯彻党的十九届六中全会精神

石化干部员工深入学习党的十九届六中全会精神

学在深处 埋头苦干

本报讯 连日来,各企业按照集团公司党组要求,把学习贯彻党的十九届六中全会精神与贯彻落实习近平总书记视察胜利油田时的重要指示精神结合起来,与实施“十四五”规划、打造世界领先企业的生动实践结合起来,与完成全年各项目标任务结合起来,通过多种形式切实做到学在深处、做在实处。

江汉油田干部员工通过集中学习、理论辅导、专题讨论、个人自学等方式深入学习全会精神,边远站点员工利用移动端,借助学习强国、石化党建等线上平台学习。大家表示,要把学习贯彻全会精神与推进企业高质量发展、增储上产结合起来,锚定战略目标任务,为保障国家能源安全再立新功。江汉油田涪陵页岩气公司采气工程管理部主任王杰说:“要用全会精神武装头脑、指导实践、推动工作。目前,我国多地提前进入供暖季,天然气需求增加,我们将积极推动新井投产,强化老井精细管理,确保安全高效采气。”

金陵石化通过收看直播及时学、第一议题深入学、专题宣讲引导学的“三位一体”学习方式,引导干部员工迅速掀起学习全会精神热潮。大家表示,要把全会精神贯彻落实到每一项工作、每一个环节、每一个岗位上,加快推进转型升级和绿色低碳发展,抓好各项生产经营工作,为企业高质量发展打下坚实基础。第二届感动石化人物、金陵石化安全总监陆鹏宇说:“作为一名环保工作者,我将进一步深入学习领会全会精神,并将学习成果转化成为创新发展的第一动力,全面提升自主创新能力,加快油—固复合床渣油加氢成套技术开发及工业应用,积极探索能源行业未来竞争的新高地,为打造技术先导型公司提供强有力支撑。”

共享服务公司通过党委中心组(扩大)学习会等方式,第一时间传达学习全会精神。

大家表示,要聚焦服务支持集团

战略和企业转型的主体责任,锚定共享服务“升级自立”的目标,努力把全会精神学习成果转化成为推动高质量发展的强大动力。

集团公司优秀共产党员、共享服务公司服务管理部经理陈宁说:“将进一

步深化全会精神学习,以更饱满的热

情、更有力的担当,做好本职工作,助

力公司在做强做优基础运营业务的同

时,积极拓展专业咨询、数据服务及

RPA技术等方面价值服务业务。”

陕西石油组织干部员工认真学习全会公报和决议,大家表示,要努力将全会

精神

转化为

推动高质量发展的强大动力。

集团公司优秀共产党员、共享服务公司服

务管理部经理陈宁说:“将进一

步深化全会精神学习,以更饱满的热

情、更有力的担当,做好本职工作,助

力公司在做强做优基础运营业务的同

时,积极拓展专业咨询、数据服务及

RPA技术等方面价值服务业务。”

(戴莹 雷丽 陈伟伟 王云 孙宝翔

陈洪瑞)

孙焕泉杨为民当选中国工程院院士

目前,中国石化有24位中国科学院和中国工程院院士

本报讯 11月18日,中国工程院公布2021年院士增选结果,共选举产生84位中国工程院院士和20位中国工程院外籍院士。中国石化孙焕泉、杨为民当选中国工程院院士。目前,中国石化共有24位中国科学院和中国工程院院士。

孙焕泉,高级工程师,现任中国石化副总工程师,分属中国工程院能源与矿业工程学部。长期工作在油气开发科研生产一线,在稠油和高温高盐等复杂油藏开发理论研究、技术攻关和工程实践方面,取得多项创新性成果。获国家科技进步二等奖等2项、国家科技进步三等奖等2项、中国专利金奖1项和何梁何利科学与技术创新奖。

杨为民,正高级工程师,现任上海石油



V视

现场视频

日濮洛原油管道工程建成投用

本报讯 11月18日,历时3年8个月紧

张施工的日濮洛(日照—濮阳—洛阳)原油

管道建成投用。

日濮洛原油管道是国家中长期油气管

网规划重点项目,洛阳石化炼油结构调整

项目的关键配套工程、提高资源保障能力

的生命工程,起点为山东省日照市岚山港区的日照输油站,沿途经过山东、河南两省10个地市33个县区,终点为洛阳市孟津区的洛阳原油商业储备基地,全长796千米,设计输送量1000万吨/年。

(刘勇)

导读

减碳之路怎么走?

——解读碳达峰碳中和国家行动 (详见5、8版)

●责任编辑:谭伟春 ●联系电话:59963247 ●E-mail:tanwc@sinopec.com

●审校:聂明韵 邹水平 ●版式设计:冯丹