

# 中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2023年8月10日

星期四 第7278期 (今日4版)

中国石油化工集团有限公司主管主办

互联网址:www.sinoppecnews.com  
官方微博:www.weibo.com/shxww  
微信公众号:SinopecNews\_Official

国内统一连续出版物号:CN 11-0141 邮发代号:1-136



炼化工程集团各单位认真贯彻落实庆祝中国石化成立40周年大会暨2023年中工作会议精神

## 当好服务保障重点项目建设主力军

本报讯 庆祝中国石化成立40周年大会暨2023年中工作会议召开后,炼化工程集团各单位第一时间传达学习贯彻会议精神。干部员工表示,将勇担新使命新任务,筑牢安全环保质量防线,进一步强化战略统筹,大力推进科技创新,坚决完成全年目标任务,当好服务保障集团公司重点工作建设的主力军。

炼化工程集团发挥“大兵团”作战优势,全力以赴国内外市场开拓,力争取得更大突破。强化风险防控,抓好质量安全环保工作,持续整治“低老坏”问题。进一步增强战略思维,强化战略引领,坚决服务保障好集团公司主业发展。大力推进科技创新,积极引领工程建设行业新型工业化,推进工程建设企业运营国际化,实现上市公司资本运作市场化,全力以赴完成全年各项目标任务。

工程建设公司聚焦主业主业,高质量推进在建工程项目,加强国内外市场开发,积极探索行业新市场,大力开拓国外目标区域市场。立足国家需求,用好战略创新平台,健全科技评价体系和激励机制,加大关键核心技术攻关、数字工程建设和科研成果转化力度。坚持底线思维,强化风险管控,充分识别新兴领域和国际业务潜在风险,持续加

强OHSE管理。

广州(洛阳)工程公司在拓市上下功夫,服务炼厂转型升级,巩固好氢能等领域先发优势,强化化工新材料等领域市场开发。在增添动能上下功夫,确保炼油、储运、新型煤化工3个传统领域和新型化工、化工新材料、氢能、节能环保、碳中和等5个新领域关键核心技术顺利攻关,建成一批数字化交付和智能工厂建设的标杆工程。

上海工程公司突出抓好技术开发,持续推进关键核心技术、“十条龙”项目、“揭榜挂帅”项目等攻关,在“油转化”、“CCUS”、绿氢、海上风电等新领域加大攻关合作力度。抓好市场开拓,进一步做大前期项目库,深耕医药产业市场,加快境外市场开发布局,增强市场开发的主动性和抢抓效益的能力。抓好安全管理,推进安全管理强化年行动,突出设计本质安全、采购本质安全,持续完善管理体系。

宁波工程公司把科技创新摆在更加突出位置,抓好“十条龙”项目及重大项目攻关,有序推进“揭榜挂帅”项目,充分发挥设计、施工、制造一体化协同优势,加大数字技术服务、软件国产化、装备制造等领域关键核心技术攻关力度。全力推进镇海基地、

天津南港乙烯等项目建设,强化承包商和直接作业环节管控,推进安全管理走深走实。

南京工程公司以项目管理为本,深入推进安全管理强化年行动,全面查找薄弱环节,保障HSE管理体系有效运行。提升项目统筹协调能力、采购保供创服务能力、设计优化服务能力,努力压降成本。在新能源、新材料、“油转化”、“油转特”等领域做好技术储备,在“双碳”、资源化利用等产业链上做好技术开发,为客户创造更高价值,实现高水平的差异化发展。

四建公司夯实“三基”工作,提高项目执行效果,确保项目整体受控。突出打造特色,加快形成工厂化建造、低温储存、智慧电仪施工、职业技能研究与培训、数字化提升工程等差异化发展优势,打造总承包业务施工、设计、项目管理、制造的协同模式。立足强“三基”、技术进步、数字化提升,坚持对标一流,夯实高质量发展基础。

五建公司聚焦提质增效,全力做好集团公司重点工程和系统外重点

工程建设。坚持优质高效拓市场、严细求实抓经营、坚定不移强海外,全力提升经营水平。通过抓“三基”工作、管理提升、深化改革,全力提升管企治企效能。

十建公司聚焦项目建设,全面统筹协调资源,确保重点工程安全优质建成。聚焦市场开发,加大新能源市场开发力度,持续扩大国外业务规模,确保市场接续。聚焦创新驱动,探索智慧工地建设、数字化交付和运营,提高核心竞争力。聚焦“三基”提能力,抓实基层队伍能力、责任体系、员工素质建设,以固本强基促发展。

起运公司发挥起运专业价值,保障重点工程建设,高水平履行核心职责。加强装备和技术研发,助力石化产业优化升级。顺应绿色发展形势,继续拓展新能源业务,走好多元化发展道路,积极应对传统石化项目减量的挑战。深化改革强化管理,发挥起重运输业务一体化优势,持续提升国际化运营能力。

(王茜 沈杨 何家杰 沈璞 张植铭  
毕华李舒 姚志广 陈薇 李群 王煜博)

### 学习贯彻集团公司年中工作会议精神



### 一体化攻关跑出产能建设加速度

今年以来,西北油田持续推进深入地地质工程一体化攻关,研发出井轨迹随钻标定优化调整方法,实现超深钻井安全快速钻达设计目标,为加快产能建设提供了有力支撑。图为YJ3-1XC生产油井、YJ3-6XC酸化施工和YJ3-3XC钻井等三井同时生产建设现场。

石立斌 摄 卢志强 文



学思想 强党性 重实践 建新功  
深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

齐鲁石化、南化公司扎实开展主题教育,全力谋发展、办实事、解民忧

## 让员工群众更有获得感幸福感

本报讯 齐鲁石化、南化公司扎实开展主题教育,以“践行宗旨为民造福”为目标,针对员工群众急难愁盼问题开展调研,全力谋发展、办实事、解民忧,持续增强员工群众获得感幸福感。

齐鲁石化聚焦高质量发展,确定14个调研课题,组织领导干部采用“四不两直”方式进行调研,为推进企业发展“把脉问诊”。统筹推进转型升级技术改造、鲁油鲁炼技术改造和煤电机组关停整合等项目早日落地,聚焦塑料厂减亏增利、第二化肥厂节能减排增效、腈纶厂转型突围、科鲁尔公司扭亏脱困持续开展研究,全力解决制约企业效率效益提升的关键问题,切实把调查研究成果转化为解决决

题的工作实效。把“办实事”作为主题教育的重要抓手,着力解决涉及员工最急需解决的问题,为大家排忧解难。建成投用离退休服务中心机关“一站式”服务大厅,按照业务需求设置“老年事务”“保险人事”等多个工位,常态化提供证明开具、档案查询、数据查询、政策解答等服务,让广大离退休人员和员工群众少跑腿、办好事、办好事。

南化公司聚焦发展所需、改革所急、基层所盼、民心所向的问题,由公司领导带队,有关副总师、部门负责人参与,聚焦全面提升防范化解重大风险能力、“为基层减负、为员工办事”、开拓中高端产品市场等开展调研。在广泛调研、征集意见的基础上,形成为基层减负条目26项、为群众办实事条目39项,并建立跟踪机制,督促落实落地。目前已完成盲板作业电子开票系统开发、文档一体化平台线上填写等,有效提高工作效率、减轻基层负担;设计网上调度服务系统、优化公务用车流程,为输煤岗位、造粒岗位及涉酸碱多的岗位增配劳保鞋,进一步提升了员工满意度。

百川公司结合自身定位,确定6个方面调研专题,持续深入开展调查研究。聚焦办公用房管理问题,理清相关使用情况,严格执行制度规定,确保办公用房资源利用最大化;聚焦“医食住行教”等涉及员工利益的重要事项,确定办实事清单67项,用心

用情用力解决群众急难愁盼问题;聚焦助力乡村振兴的央企责任,公司领导带队参加“心手相连消费助农”2023年乡村振兴产品推介会,协调北京两家三甲医院医疗专家赴安徽岳西、颍上开展义诊,诊治患病群众超300人次;聚焦经营创效,加大系统内外重要客户维护沟通力度,开拓会议市场,加强散客营销,创效指标超预期进度。

(刘芳芳 郭保红 郑瑞 王婷婷)



报网互动  
更多内容  
详见二维码

## 中国石化销售企业全力协助灾后修复

本报讯 当前,随着台风“杜苏芮”影响逐渐减弱,北京、天津、河北等部分地区天晴水退,灾后修复工作正紧张有序开展。销售公司认真贯彻落实集团公司党组决策部署,积极统筹北京石油、河北石油、天津石油等销售企业迅速调集资源,全力协助受灾群众恢复生产生活秩序,树立中国石化“党和人民好企业”形象。截至目前,累计在重点地区投入救灾资金超220万元,帮扶850人次,保供油品1200余吨,支援各类民生物资上万件。

在北京门头沟、房山等区域,大量抢修重建人员和受灾居民急需生活物资与临时休息场所。北京石油主动发挥爱心驿站作用,设立免费补给点,为抢险救援人员提供饮用水、方便面、火腿肠、药品等物品。距离房山燕山路加油站200米处,大石河桥段塌陷抢修热火朝天,站长和员工主动腾出房间,为抢修人员提供休息场所,并每天至少两次将矿泉水、简餐、洗漱用品等物资送到抢修现场,得到抢修人员点赞。

在河北涿州等受灾严重区域,设备设施抢修急需油品保障。河北石油第一时间响应,快速组织人力、物力和财力,协助当地政府和救援队开展工作。保定石油持续做好灾

区民生用油保障工作,为供水、供电、物资运送车辆提供优先加油服务,并成立送油保障小组,为国家电网柴油发电车、消防车辆和国家危险化学品应急救援中原油田队等救援力量送油到现场。

在河北廊坊等地区,洪水裹挟的淤泥堵塞了交通干道,负责清淤排涝的大型机械急需油品保障。天津石油、河北石油会同销售华北分公司等单位,紧急制定跨省提油保供方案,利用新上线的“成品油二次物流集中智能调度模块”,迅速打通大港油库到廊坊供油新通道,8月以来跨省调拨油品超3800吨,有力支持了灾后修复。

在河北大清河、永定河等地区,泄洪导致当地水位上涨,行洪安全面临考验。廊坊石油组织员工对大清河苏桥镇崔家坊北堤进行24小时联合值守,并对相关堤段进行巡查排险,全力确保堤防安全。衡水石油帮助填装沙袋、观察水势,对部分村庄人员进行疏散,组建滹沱河泛洪区两岸堤坝护堤小组24小时巡查值守。沧州献县泛区启用后,48村2.9万人紧急转移,沧州石油紧急调配柴油支援,确保发电设备正常运转,当地救灾人员专门送上锦旗表示感谢。

(王华 刘世鹏)

赵东赴天津南港乙烯项目建设现场慰问调研强调,要牢记习近平总书记“世界级、高科技、一体化”殷切期望

## 奋力打造安全工程精品工程标杆工程

本报讯 记者徐徐报道:8月9日,受集团公司董事长、党组书记马永生委托,集团公司总经理、党组副书记赵东代表集团公司党组书记赴天津南港乙烯项目建设现场看望慰问一线干部员工,调研防汛工作和项目建设情况,以“四不两直”方式督导检查安全环保工作,开展座谈交流,强调要牢记习近平总书记“世界级、高科技、一体化”殷切期望,坚决守住安全环保底线,高质量推进项目建设,扎实推进转型升级,奋力打造安全工程、精品工程、标杆工程。要紧盯化工市场形势,进一步优化产品结构,确保项目高标准高质量按期建成发挥效益。要加强合资合作,在项目建设中锻炼人才,在合资合作中培养国际化经营人才,进一步提升合作能力。要扎实推动转型升级,大力攻克关键核心技术,着力强链补链延链,一步一个脚印迈向中高端。天津石化要全力以赴攻坚创效,进一步优化生产运行,努力提高高附加值产品生产能力,在挖潜增效上下更大功夫,为集团公司完成全年目标任务作出更大贡献。要深化党建引领,高标准高质量开展好主题教育,把主题教育成果转化为推动项目高质量建设、企业高质量发展的实际成效。

赵东深入天津南港乙烯项目建设现场,先后赴项目部、乙烯裂解炉、雨水监控及事故水池、HDPE(高密度聚乙烯)装置,看望慰问参建单位干部员工并送上慰问品,实地察看防汛排涝设施、应急物资储备情况,详细了解安全环保、施工进展、技术创新、生产经营、党建工作等情况,与一线干部员工深入交流,征求意见建议,现场协调解决基层提出的实际问题。

当前,天津南港乙烯项目全面进入生产准备阶段。

总部相关部门负责人陪同调研。

赵东对天津石化、工程建设公司、四建公司、五建公司、南京工程公司、十建公司等参建单位各项工作表示充分肯定,强调要坚决守牢安全环保底线,时刻绷紧安全生产这根弦,切实把安全环保各项措施落实落细,奋力打造安全工程、精品工程、标杆工程。要紧盯化工市场形势,进一步优化产品结构,确保项目高标准高质量按期建成发挥效益。要加强合资合作,在项目建设中锻炼人才,在合资合作中培养国际化经营人才,进一步提升合作能力。要扎实推

动转型升级,大力攻克关键核心技术,着力强链补链延链,一步一个脚印迈向中高端。天津石化要全力以赴攻坚创效,进一步优化生产运行,努力提高高附加值产品生产能力,在挖潜增效上下更大功夫,为集团公司完成全年目标任务作出更大贡献。要深化党建引领,高标准高质量开展好主题教育,把主题教育成果转化为推动项目高质量建设、企业高质量发展的实际成效。

(刘震 孙宝翔 高明)

## 大连院燃料电池分布式热电联供示范装置首次运行

本报讯 近日,大连院自主研发的10千瓦燃料电池分布式热电联供示范装置在西北油田雅克拉采气厂巴什托集油站首次运行成功,集油站伴生气实现高效转化利用,为有效解决伴生气火炬燃烧碳排高等环保问题提供技术方案。

针对集油站伴生气回收难、利用难等问题,大连院燃料电池分布式能源研发团队以油田伴生气、炼厂低压瓦斯、污水池沼气等多

场景可燃气为原料,开发出分布式热电联供装置和在线监测系统,实现设备运行实时监测、数据自动采集、参数在线修改及自动调控等自动化管理功能,为集油站内示范区供电供热,全系统电效率为35%~42%,电热总效率为85%~92%。相较燃气轮机等热电联供系统,二氧化碳减排30%以上,且无有害气体排放。

(刘震 孙宝翔 高明)

## 超深层超高温高压岩石物理综合测试系统建成投用

本报讯 近日,物探院中国石化地球物理重点实验室建成油气行业首套面向万米超深层真实地层温压条件的岩石物理综合测试系统,并同步开展了基于超高温高压条件下的岩石声学、力学、电性、渗透性等多参数同步测试。

该超深层超高温高压岩石物理综合测试

系统投入运行后,将中国石化地震岩石物理

研究能力从5000米的中浅层推进到1万米埋深的超深层,同时有效解决了数据匹配性问题,保障了实验数据的一致性,为物探技术走向“深层超深层、深水、复杂地区和非常规”领域奠定坚实的实验测试基础。

(刘卫华 李呈星 汪忠德)

### 导读

## 传承红色基因 推动主题教育走深走实

——第三批中国石化红色教育基地展示

(详见2、3版)



近日,川维化工公司聚乙烯醇(PVA)东区自动包装线改造项目正式投运,标志着该公司PVA全系列产品包装彻底告别人工包装、实现智能化统一包装。图为技术人员检查自动包装线运行情况。

(周银摄)

●责任编辑:李晓君 ●电话:010-59963297 ●电子邮箱:lixiaojun@sinopec.com

●审校:周欣

●版式设计:王强