

中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2025年11月20日

星期四 第7846期 (今日8版)

中国石油化工集团有限公司主管主办

互联网址:www.sinoppecnews.com.cn
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



中国石化绿色低碳案例在联合国气候变化大会展示

本报讯 记者张慧慧 刘强报道:11月17日,《联合国气候变化框架公约》第三十次缔约方大会(COP30)在巴西贝伦举行期间,生态环境部宣传教育中心与大道应对气候变化促进中心联合发布《2025美丽中国·绿色空间使用者典型案例集》,海南石油海口永万站“能源至净、生活至美,积极打造碳中和”案例作为40个案例之一入选;发布《2025企业(园区)气候行动案例集》,青岛炼化“赋能‘东方氢岛’打造零碳新标杆”案例作为27个案例之一入选。

海南石油海口永万站建成单体装机容量261.45千瓦的光伏电站,搭配储能、充电、加气等业态,形成“光伏+加油+加气+充电”一站式综合能源补给方案。近年来,海南

石油大力推进光伏发电项目落地,目前已在214座加能站完成光伏板铺设,总装机容量达7.9兆瓦,总发电量近2000万千瓦时。青岛炼化建成我国首个工厂化海水制氢科研项目和全国首个全海水环境漂浮式光伏工业电站,通过全国首座碳中和加氢站认证,成为胶东地区唯一的燃料电池氢供应中心,为传统能源企业绿色低碳转型提供了可复制的工业耦合范式。

案例集以中英文双语形式面向全球发布,系统展现了中国在生活、商业与公共空间中践行绿色发展的创新实践,为全球生态文明建设与气候治理提供了可借鉴的中国方案。

学习贯彻党的二十届四中全会精神 决胜“十四五” 奋斗启新篇

加强资源统筹,优化物流运输,强化数智化赋能,全力服务炼销一体化拓市攻坚

销售华东衔接产销提升价值创造能力

本报记者 阎茹钰 沈益萍 通讯员 贾婕

今年以来,销售华东积极发挥大区公司“区域协同创效中心、区域资源统筹中心、区域物流调度中心、区域创新赋能中心”职能,全力服务炼销一体化拓市攻坚,突出整体优化和协同运作,实施资源统筹、物流优化、数智化赋能等举措,努力实现区域整体效益最大化,夯实价值创造“基本盘”。截至目前,在扎实推进区域炼销一体化拓市攻坚的同时,实现自身综合创效额同比增长32%。

发挥枢纽作用,强化区域产销协同

“作为大区公司,在做好成品油服务保障的同时,我们更加聚焦价值创造,提升产业链整体韧性,服务炼销一体拓市攻坚。”销售华东相关负责人说。面对成品油市场经营挑战,他们深入研判行业趋势,重新梳理自身发展定位,将产销协同创效的职责放在突出位

置,努力成为价值创造的桥梁。

作为衔接产销两端的关键枢纽,销售华东充分发挥价值传导中枢作用。对内,向产业链上游传递市场信息,推动产销优化;对外,引导市场资源有序流动,管理市场预期。积极履行华东区域优化组组长职责,通过产销企业经营座谈交流会等方式,统筹购、运、产、储、销协调运行,努力实现区域整体效益最大化。

“过去,我们企业自采量比较分散,如今,销售华东开展统采业务,优化资源统筹,帮我们降低了经营成本。”江苏石油经营管理部员工周鹏说。截至目前,销售华东统采规模已连续三年位列系统内第一。

创新铁路合作模式,打通物流优化通道

今年以来,受华中地区部分炼厂检修等因素影响,销售华东油品外输任务增加,物流成本压力增大。为此,他们与铁路部门创新

合作模式,首次就特定铁路线段制定运费单价联动方案,节约成本17%,为油品跨区域调运降本增效探索出新路径。今年前10个月,该公司成品油配置资源区间调拨量同比增长13.4%,圆满完成沿江炼厂集中检修期间资源保供任务。

销售华东成品油管输比例达70%。为降低管输成本,他们持续开展全口径资源优化,通过配置调整、跨区串换、运价优惠等措施,实现全口径吨油费用大区公司中最低,同比下降5%。推进算山首站联通项目,打通浙赣混油回炼业务流程,不断完善仓储运行网络。创新打通包括1条公路地付、3条跨省配送、3条多级互供的一二三级物流优化通道。截至目前,销售华东物流优化降本减费成效明显。

推动炼销数据直连,实现资源高效配置

“金陵石化库存下降,需要调整调运

计划”“福建石油销量变化,需要优化采购任务”……在销售华东工作人员手机中,该公司自主研发的“油你掌控”应用实时显示产业链各环节数据,为精准决策提供科学依据。

“以前每天都是手工记录库存信息,现在指尖一点就能掌握实时数据,太便捷了。”销售华东综合管理部法规与信息室主任陈金鹏说,“这款软件打破了数据壁垒,首次实现炼厂与省市销售公司数据直连。下一步我们将接入AI大模型,更好辅助干部员工精准经营节奏。”

近年来,销售华东着力提升生产经营管理自动化、集约化、数智化水平,持续增强市场分析能力,引导炼厂调整生产结构,优化物流调运节奏,推动成品油资源高效配置。

今年以来,该公司依托数智化手段紧盯市场变化,助力区域内销售企业高标号汽油销量实现同比增长,为产业链价值创造拓展新空间。

集团公司召开HSE大检查暨管理体系审核总结汇报会

万涛出席并讲话

本报讯 记者何翔任

报道:11月19日,集团公司召开2025年HSE大检查暨管理体系审核总结汇报会,对今年HSE大检查工作进行全面系统总结分析,对抓好大检查发现问题整改及岁末年初安全环保工作进行安排部署,推动集团公司安全环保管理水平持续提升。集团公司党组成员、副总经理万涛出席并讲话。

万涛充分肯定了HSE大检查工作成效,指出本次大检查具有时间跨度长、覆盖范围广、检查任务重等特点。他

强调,要正视差距,清醒认识当前异常严峻的安全环保形势,充分运用好HSE大检查成果,聚焦发现问题,切实抓好下一步HSE工作,以“时时放心不下”的责任感,以“须臾不可放松”的紧迫感,推动各项工作落地生根,全力确保公司安全绿色高质量发展。

会上,油田、炼化、销售、石油工程、炼化工程、科研等6个板块分别汇报HSE大检查情况,集团公司健康安全环保管理部汇报HSE大检查总体情况。

中央纪委国家监委网站报道中国石化乡村振兴专项监督工作

本报讯 11月14日,中央纪委国家监委网站“要闻”栏目刊发《中国石化:以高质量监督护航乡村振兴》文章。文章反映了2023年以来中央纪委国家监委驻中国石化纪检监察组把助力乡村振兴作为政治监督的重要任务,三年全覆盖监督检查,有效规范项目和资金管理的实践举措。

中央纪委国家监委驻中国石化纪检监察组坚持把助力乡村振兴作为政治监督的重要任务,深入开展巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接监督,守护乡村振兴“家底子”。

精心抓好统筹部署。结合中国石化实际,制定监督实施方案,细化检查要点,组建监督组,按照“三年全覆盖”安排,先后对9个帮扶县及部分直属企业开展全流程监督。中央纪委国家监委

委驻中国石化纪检监察组主要负责人连续两年带队赴甘肃省东乡族自治县和青海省泽库县进行督导检查,对强化政治监督保障,聚焦项目、资金、人员等重点精准发现问题,推动整改落实等提出明确要求。

推动整治突出问题。监督组聚焦责任落实、项目实施、资金使用、制度执行等关键领域,发现扶贫工作管理机制不完善、管理责任未有效落实等问题,督促有关帮扶县挂职干部和企业剖析问题原因,制定整改措施,抓好整改落实。

促进监督成果转化。紧盯乡村资金使用监管领域突出问题,督促退回不合理使用的帮扶资金,有效盘活资金、兑现收益。对监督检查发现的问题线索提级核查、从严惩治,确保党中央惠民利民政策落实到位。

(本报记者)

3家石化企业项目入选国家卓越智能工厂项目

本报讯 近日,工业和信息化部发布2025年度卓越智能工厂项目名单,中国石化3家企业入选,分别是中原油田安全绿色的高含硫天然气开采智慧气田、金陵石化全流程协同管控炼化智能工厂、青岛炼化全过程优化管控智氢双效智能工厂。

2025年度智能工厂梯度培育行动由工业和信息化部、国家发展改革委、财

政部、国务院国资委、市场监管总局、国家数据局联合开展,分为基础级、先进级、卓越级和领航级4个层级,旨在推动制造业数字化转型与智能化升级。获评卓越级智能工厂,标志着企业在智能制造水平上达到行业领先,并在人工智能应用、系统集成和价值创造等方面成效显著。

(王媛 吕清林)

多家石化企业获评能效水效领跑者标杆企业

本报讯 近日,中国石油和化学工业联合会发布2024年度石油和化工行业重点产品能效领跑者、水效领跑者标杆企业名单及指标,中国石化7家企业获评能效领跑者标杆企业,6家企业获评水效领跑者标杆企业。

其中,镇海炼化、茂名石化获评乙烯

生产能效领跑者,青岛炼化、广州石化、中科炼化获评原油加工生产企业能效领跑者,九江石化获评对二甲苯生产企业能效领跑者,天然气分公司天津液化公司获评LNG接收站企业能效领跑者。金陵石化、镇海炼化、天津石化获评原油加工生产企业水效领跑者,镇海炼化、茂名石化获评乙烯生产企业水效领跑者,中天合创化工分公司获评煤制烯烃生产企业水效领跑者,宁夏能化获评煤制甲醇生产企业水效领跑者。

(卞江岐 郭继润)

本报记者 杨静丽 通讯员 曾丽

11月17日清晨,中原油田供电服务中心风电运维中心控室内,屏幕上“风景”不断变换。风电运维队队长贾清民轻点鼠标,23座风机运行状态、实时功率、风速数据立即出现。“今天风速稳定,预计发电60万千瓦时。”他笑着说,“这些绿电能够支持约2000台抽油机运转一整天。”

从值守单一变电站到风电一体运维,贾清民表示自己的工作内容发生了变化:“过去守着变电站保供电,现在要‘追风’造绿电。”他脚下这片开发了50年的老油田,正经历一场能源转型。

党的二十届四中全会擘画了未来五年发展的宏伟蓝图,“十五五”规划建

江汉油田今年光伏发电量已超1亿千瓦时

今年以来,江汉油田通过加强光伏电站数据实时监控、及时调整光伏发电运行方式、完善一体化巡检模式,保障光伏电站安全经济高效运行。截至11月17日,江汉油田光伏电站今年累计发电1.11亿千瓦时,超计划运行。

宋国梁 摄 谢江 李建和 李东勇文

贯彻落实党的二十届四中全会精神一线见闻

老油田有新“风光”

议明确提出“加快建设新型能源体系”“持续提高新能源供给比重”等战略部署。面向“十五五”,中原油田将持续推进“化石能源+绿色能源”双轮驱动发展战略,加快建设清洁低碳、安全高效的新型能源体系。

“十四五”期间,中原油田与新星公司合作,积极盘活油田废弃井场等资源,选定23处点位建起一座座“大风车”,其中包括中国石化首个百兆瓦级海上风电项目。

“造绿电就要懂绿电。”风电运维队技术骨干刘军指向屏幕上的风机健

康档案,通过上千张光学影像数据图,能精准发现叶片微裂纹,构建起“智能中枢+立体巡检+人工精检”三重防护网。他们还开展22次仿真实验,将切入风速降低0.5米/秒,每年多“抢”回百万千瓦时绿电。

“追风”的同时,油田“逐日”脚步从未停歇。

办公楼顶光伏板随着日光转动,坑洼水地里的光伏板整齐铺展,闲置站场里的光伏组件静静蓄能……中原油田建起一批批光伏井场、光伏办公区,让“寸土”借光“生电”。今年他们还在黄

庄变电站建设储能系统,参与风光发电并网与负荷调峰。

新能源发电具有随机性、间歇性、波动性等特点,中原油田组建专项技术团队,联合多家单位开展攻关,搭建起源网荷储一体化智能管控平台。截至目前,该平台已实现23座风机、139座光伏电站全部接入。

如今,中原油田已成为集团公司上游板块首个光伏、风电装机规模“双破百”的企业。截至目前,光伏、风电装机规模达214兆瓦,绿电消费占比超过36%。“十五五”时期是加快建设新型能源体系的关键时期,我们将朝着建设“新能源输出基地”的目标稳步前进,为高质量发展提供更多绿动力!”供电服务中心经理耿宪福说。

企业风采 西北油田

(详见6、7版)

大漠砺剑担使命
能源报国映初心



●责任编辑:张千昱 李晓君
●电话:010-59963224
●电子邮箱:zhangqyu@sinopec.com
●审 校:周欣 ●版式设计:冯丹

导读

本期邀请镇海炼化陈燕斌、金陵石化徐宏、广州石化刘铮、九江石化谢雄结合实际谈如何贯彻落实党的二十届四中全会精神。(详见2版)

论坛
领导干部