

# 中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2025年7月25日

星期五 第7766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.sinopecnews.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



## 学习贯彻党的二十届三中全会精神

中国石化连续21年参与健康快车慈善事业,“中国石化光明号”健康快车停靠19个省(自治区)的51个地区,为超过6万名白内障患者免费实施复明手术

# “光明号”健康快车让光明看得见

本报记者 张千星 王丰滨  
通讯员 郝佳音

披着彩虹车身,搭载先进眼科医疗设备,由一流眼科医护人员提供诊疗服务,这个建在火车上的“流动眼科医院”行驶过大江南北,免费为白内障患者提供手术,将光明和希望播撒在祖国大地。

这列火车就是“中国石化光明号”健康快车。2004年起,中国石化与健康快车慈善项目携手,捐资建造了第一列也是唯一由中国内地企业捐赠的专门从事慈善医疗活动的眼科治疗列车。截至目前,中国石化为该项目累计捐资超2亿元,“中国石化光明号”健康快车已停靠19个省(自治区)的51个地区,为超过6万名白内障患者免费实施复明手术,连续19年获得由中华健康快车基金会颁发的“光明功勋特别奖”。

### 这是一列驶向光明的快车

阳光所至,是光明的方向。“以前我看到的这个世界是模糊的,捡东西都看不到东西在哪里。”来自山东省德州市武城县

的72岁老人林清祥双眼长期被白内障带来的“迷雾”笼罩。面对上千元手术费用,本就家庭困难的他只能选择忍受视力模糊带来的不便。

今年5月,“中国石化光明号”健康快车停靠山东德州站。得知消息后,村干部立马帮他报了名。在多方帮助下,符合手术条件的林清祥仅用20多分钟就接受了白内障手术,视力有效改善。

提及“中国石化光明号”健康快车,68岁的高洪英脸上始终洋溢着笑容。高洪英同样来自山东省德州市,白内障使她的生活受到严重影响。在健康快车上,她接受了免费手术,感受到医护人员无微不至的关怀照顾。“做完手术后我买菜再也不怕看错秤了。”她激动地说。

笑容是最动人的肯定。“当医生将纱布从我眼睛上拿下来时,我第一次看清了别人的笑脸,第一次看清了爸爸妈妈。”来自福建省龙岩市的女孩钟妍说。

每一年,“中国石化光明号”健康快车会奔赴全国至少3个地区,每个地区平均停留3个月,每年免费治疗约3000人。今年,健康快车已停靠山东德州站、

山西忻州站,还将前往河北沧州站,继续为光明奔跑,为梦想助力。

### 这是一列满载关爱的快车

“感谢党,感谢你们。”“真是托了国家和你们的福。”这是记者与患者交谈时最常听到的话语。“中国石化光明号”健康快车正满载着党和国家对人民群众的深切关怀,满载中国石化的关心关爱驶入千家万户。

中国石化高度重视健康快车项目建设,将项目列为中国石化品牌引领行动实践案例,在履行责任使命中不断擦亮“党和人民好企业”形象。

作为实实在在服务群众的公益项目,“中国石化光明号”健康快车获得了中宣部“全国最佳志愿服务项目”和国务院国资委精神文明委员会颁发的“中央企业优秀志愿服务项目”等荣誉,持续为社会慈善公益、助力乡村振兴贡献石化力量。

“医护人员非常辛苦,我们能帮一些是一些。”山东德州石油党群工作部负责人黄磊说。“中国石化光明号”健康

# 中国石化参与编制发动机油新国标发布

本报讯 记者钱志勇报道:日前,国家标准化管理委员会发布了GB 11121-2025《汽油机油》、GB 11122-2025《柴油机油》等新版国家标准,将于2026年7月1日正式实施,着力满足国内发动机技术的不断进步和市场对高档润滑油日益增长的需求。中国石化组织力量积极参与相关标准的起草编制。

本次系列新国标的发布,充分考虑并研判了当前中国市场发动机技术、车辆及环境工况等信息,更加适合中国的车辆使用情况,给消费者带来更多高质量油品的选择。以《柴油机油》新国标为例,该标准改进并规范了

柴油机油的质量指标要求,满足了国Ⅵ标准实施后的新需求。

近年来,中国石化持续加大润滑产品研发力度,积极参与国内外标准化建设,主导多个润滑油领域国际标准建立,率先推出新能源汽车全系列润滑产品。围绕本次新标准的推出,润滑油公司与国内外先进汽车制造商合作,同步研发原始装填油,早于标准发布将符合最新规范的产品推向市场。目前,长城品牌汽油机油、柴油机油各相关规格均全线满足新国标各项要求,相关产品已得到市场充分验证,展现出稳定优异的性能。

赵东赴镇海炼化开展专题督导调研,看望慰问一线干部员工,强调要全力提升经营创效能力,坚决打赢“十四五”收官战

## 树牢领先意识争当行业标杆 加快打造更高质量绿色石化基地

本报讯 记者徐 徐报道:7月21日至24日,集团公司总经理、党组副书记赵东赴镇海炼化开展专题督导调研,深入了解安全生产、经营优化、科技创新、改革管理等情况,看望慰问一线干部员工,强调要持续对标对表习近平总书记重要指示精神,认真贯彻落实集团公司党组决策部署,全力提升经营创效能力,坚决打赢“十四五”收官战,加快打造更高质量的世界级、高科技、一体化绿色石化基地,真正作出大企业的大贡献,以高水平经营业绩检验落实习近平总书记重要指示精神的成效。

赵东先后赴中石化宁波新材料研究院、镇海炼化设备健康管理中心和综合实操基地、镇海基地二期项目装置现场考察,看望慰问一线科研人员和干部员工;主持召开专题座谈会,与班子成员交流研讨,听取工作汇报和建议诉求;组织各督导调研专业组与对口业务线条开展对标分析,共同研讨制定优化提升措施。

赵东指出,近一年多来,镇海炼化班子认真落实党组决策部署,沉

着应对外部风险挑战,统筹推进项目建设和经营创效,各项工作取得新进展新成效。要进一步强化紧迫感危机感责任感,清醒认识当前面临的严峻挑战,推动经营创效措施落到实处见到实效。经营优化方面,进一步强化统筹、挖潜增效;成本控制方面,进一步刀刃向内、精益管理;转型发展方面,进一步加强谋划、实现跃升;用工优化方面,进一步激发活力、降低成本;深化改革方面,进一步找准症结、破题攻坚。要充分发挥党的建设独特优势,坚持不懈学思想、悟思想、用思想,扎实推动问题整改,加强形势任务教育,深入贯彻中央八项规定精神,以作风建设新成效保障企业高质量发展。

其间,赵东在宁波会见浙江省委常委、宁波市委书记彭佳学和宁波市委副书记、市长汤飞帆,在舟山会见舟山市委书记何中伟,就进一步深化合作等进行座谈交流,并先后赴浙江石化和浙江新和成股份有限公司进行调研交流。

有关总师级领导、总部部门负责人参加。

## 中原油田风光绿电发电量突破2亿千瓦时

本报讯 今年以来,中原油田光伏、风电等绿电项目发电总量达2.3亿千瓦时,超计划7341万千瓦时,为油气主业降本增效提供有力支撑。

中原油田科学布局绿色发电项目,组建专业技术攻坚团队制定全周期项目推进方案,建立日跟踪、周调度、月总结动态管理机制,高效推进项目建设运营。自主攻关柔性直流微网智能调控

制技术等,构建多能互补协同体系,通过动态优化设备运维管理、创新能源调度机制,持续提升绿电转化效率。同时,依托数字化油田建设成果,将绿电项目全面接入生产指挥平台,打造集中监控、无人值守、智能诊断、精准运维的智慧管理模式,大幅提升发电效能与可靠性,绿电发电量超额完成上半年指标。

(杨 敏 向美强)

## 化销国贸完成中国石化氢化丁腈橡胶首次出口

本报讯 近日,化销国贸成功完成中国石化氢化丁腈橡胶的首次出口,标志着高性能合成橡胶国际化布局迈出关键一步。

氢化丁腈橡胶为高端特种橡胶,具有优异的耐油、耐高温、耐臭氧、耐介质性能,广泛应用于汽车、油田、家电等领域,市场前景广阔。凭借集团公司的技术和产品优势,化销国贸、齐鲁石化与化销华北高效协同,敏锐捕

捉海外客户需求,迅速完成商务对接、采购衔接,快速打通氢化丁腈橡胶出口全流程。

今年以来,化销国贸积极与国际知名油气化工公司、分销商在合成橡胶领域开展深度合作,与境外单位协同联动“扫市场”,以“长期合约+现货”、期货现货结合等多种模式推动拓市增效,累计出口合成橡胶5.9万吨。

(高宏建 陈夫亮 刘中京)



近日,安徽黄山石油新安江百里画廊站外易捷便利店在新安江百里画廊景区游船开业。店内销售常规商品、易捷自有品牌产品和地方特产商品,可满足游客近3小时航行途中的购物需求。该站外店的投入运营,是安徽石油积极探索移动式易捷消费场景、主动融入地方文旅发展的重要举措。图为顾客在店内选购商品。 张 略 摄

●责任编辑:张 灵 ●联系电话:59964338  
●电子邮箱:zhijiong@sinopec.com ●审校:周 欣 ●版式设计:冯 丹



### 钻井作业“油改电”驱动绿色转型发展

今年以来,华东油气分公司稳步推进钻井作业“油改电”技术应用,分阶段实施传统燃油驱动设备的系统性迭代升级,同步建成投运油田首台5兆瓦陆上风电装置、2座光伏电站等清洁能源项目,构建多元互补的绿色能源供给体系,推动综合能耗持续下降。因为近日重庆南川页岩气田石页2井钻井平台进行电动钻井作业。

沈志军 摄汪 浩 文

本报记者 陈平轩 通讯员 袁宏桥

7月23日,金陵石化烷基苯厂油品装车区一片忙碌景象,合计发运300吨环保重蜡的多辆槽罐卡车有序驶出,运往浙江一家氯化石蜡厂家。这批无色透明的液体将成为高端电缆料、人造革等环保制品的核心原料。

10多年前,环保重蜡生产技术被国外垄断。当时国内企业只能以高价进口环保重蜡,年进口量数万吨。

面对这一挑战,金陵石化加快推动“油转特”“油转化”,瞄准欧盟环保最高标准,持续攻关“卡脖子”技术,开始了一场坚定而艰苦的探索。

2015年8月,国家环保部门和中国氯碱工业协会组成的专家组到金陵石化调研,提出“希望你们能够生产出符合欧盟标准的环保重蜡,助下游企业高端产品走出国门”。

金陵石化研发生产符合欧盟标准的环保重蜡,成功打破国外垄断,推动行业检测标准与国际接轨

## 环保重蜡的逆袭之路

“必须啃下这块硬骨头!”金陵石化工艺技术专家黄爱忠下定决心。他带领团队实施“三步走”战略,先将重蜡产品的短链碳十三含量降至0.5%以下,再突破0.1%关口,最终实现“未检出”。

经过反复试验,技术攻关和工艺改造,2016年初,首批400吨完全符合欧盟标准的产品成功产出,质量甚至超越了进口产品,中国从此拥有自主环保重蜡。

然而,新的难题接踵而至。“没有检测报告,再好的产品也走不出国门。”黄

爱忠清楚地记得,他们带领销售团队走访下游企业时,多家工厂的负责人因技术原因,无法对以金陵石化环保重蜡为原料生产的氯化石蜡进行环保检测,都在发愁。

这个问题成为阻碍产品市场推广的难点和重点。为此,金陵石化组建专业检测团队,分析、研讨短链氯化石蜡检测问题,提出解决建议。经过团队不懈努力,成功开发并推广“气相色谱法测定氯化石蜡中短链含量”技术,将单

次检测时间缩短70%。

“客户最担心的是检测成本高、周期长。”金陵石化烷基苯厂厂长徐圆圆说。为满足客户需求,2019年起,金陵石化推出“免费检测计划”,累计为江苏、福建等地的13家重点客户节省检测费用超百万元。

“有了检测数据支撑,我们终于拿到了欧盟订单。”下游客户安徽某企业负责人高兴地说。

2020年,由金陵石化等单位牵头制定的《氯化石蜡产品中短链氯化石蜡检测方法》团体标准问世,推动行业检测规范化。2024年,随着国家立法管控短链氯化石蜡,中国标准正式与国际接轨。

如今,金陵石化环保重蜡年产能达8万吨,创效显著。从装车区望去,银塔林立的装置区正安全高效运行,这里产出的环保重蜡,让下游企业拿到出口欧盟的“通行证”。

### 导读

中国石化内控20年

本期邀请中科院郭旭升围绕“构建适配科研管理的内控风控新格局”谈工作思路。

(详见2版)

### 聚焦 着力点

强管理拓市场  
打好生产经营攻坚战

企业风采

(详见6、7版)

胜利油田

数智化引领产业焕新 高科技赋能油气开发



扫码看详情