

# 中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2025年8月1日

星期五 第7771期 (今日8版)

中国石油化工集团有限公司主管主办

互联网网址: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



8月1日出版的《求是》杂志发表  
习近平总书记重要文章:

## 《在全国生态环境保护大会上的讲话》

# 集团公司召开第四届董事会第二十三次会议

听取上半年主要目标任务完成情况及下半年重点工作安排等报告，审议通过有关议案

本报讯 记者霍良振 张千昱报道：7月31日，集团公司召开第四届董事会第二十三次会议，听取上半年主要目标任务完成情况及下半年重点工作安排等报告，审议通过有关议案。集团公司董事长、党组书记侯启军主持。

集团公司董事、总经理、党组副书记赵东，董事、党组副书记钟韧，董事周渝波、陈月明、吴献东、陈壁、冯树臣，职工董事秦都出席会议。公司领导王鹏、李永林、吕亮功、牛栓文、万涛、蔡勇列席会议。

侯启军指出，要以实干担当抓好部署落实。认真学习贯彻中共中央政治局7月30

会议精神，全面落实中央企业负责人研讨班精神和集团公司年中工作会议部署，锚定全年目标任务，全方位抓好专业化发展、市场化运作、一体化统筹、数智化赋能等各方面工作，推动各级责任落实到位、各项措施落地见效，全力以赴提升“一利五率”水平、高质量发展成色，以实干担当确保全年目标任务顺利完成，“十四五”圆满收官。

侯启军强调，要以前瞻视野编制发展规划。紧紧围绕党和国家“十五五”期间一系列重大战略目标时间节点，聚焦加快建设世界一流企业，深化形势研判和战略研究，把

准中长期发展趋势，找准自身职责定位，谋划清晰发展路径，更加注重各方联动、条块结合、情景分析、指标约束，以高水平规划统一思想、提振信心、引领公司转型升级和高质量发展。

侯启军强调，要以底线思维防控各类风险。坚持安全第一、环保优先，牢固树立“安全是最大的效益”理念，明晰责任、从严管理，推动HSE管理体系有效运行。深入实施安全生产治本攻坚三年行动，有序推进老旧装置更新改造，扎实开展重点领域“一件事”全链条排查整治。突出抓好季节性安全生

产，提升应急处突能力。要动真碰硬推进中央生态环境保护督察反馈问题整改，持续深入打好污染防治攻坚战。切实加强重点领域经营风向管控。

侯启军指出，要以协同合力提升董事会建设效能。公司管理层和有关部门要主动加强沟通汇报，抓好董事意见建议的研究落实，为外部董事履职提供有力支持。要不断完善公司治理机制、进一步发挥董事会和外部董事作用，推动建设科学、理性、高效的董事会。

总助总师级领导，总部有关部门负责人列席会议。

# 四川盆地首个页岩油田诞生

本报讯 近日，由中国石化勘探分公司、江汉油田提交的复兴油田首期石油2010.06万吨、天然气123.52亿立方米探明地质储量通过自然资源部评审，标志着四川盆地首个页岩层系油田诞生，这也是重庆市第一个油田，实现我国西南地区页岩油从无到有的战略性突破，开辟了四川盆地页岩油气勘探新领域和增储新阵地，对我国西南地区页岩油气勘探开发具有重大战略意义。

复兴油田位于重庆市，处于四川盆地东

南缘。四川盆地总体具有富气少油特征，长期以来以天然气勘探开发为主，石油资源相对匮乏。2012年涪陵页岩气田发现后，中国石化联合高校、科研院所和国家重点实验室平台，系统开展四川盆地页岩油气地质理论研究和关键技术攻关，2021年在复兴地区成功钻探泰页1井，试获日产油58.9立方米、日产气7.35万立方米，取得四川盆地陆相页岩油气勘探重大突破。

泰页1井取得突破后，中国石化勘探开

发团队紧密结合、一体化推进，相继部署了多口评价井和试验井组，不断迭代深化勘探评价认识和工程工艺技术，大幅提升优质页岩地震预测精度，突破了陆相页岩体积压裂技术瓶颈，完试的探井成功率达100%，测试日产油大幅提升，试采均达到探明储量标准。

勘探分公司页岩气项目部经理魏祥峰表示，复兴油田创新形成的理论认识和关键技术，对补充、完善我国页岩油气勘探开

发理论、技术和标准体系具有重要意义。下一步，将继续深化富集规律认识，强化四川盆地陆相页岩油整体评价和部署，力争尽快实现勘探新突破，落实第二个页岩油增储阵地。

中国石化持续加大页岩油勘探开发力度，已探明新兴、涪陵、复兴3个规模页岩层系新油田。2024年，中国石化页岩油产量达70.5万吨，较上年增产30.8万吨。

(周惠群 姜智利 肖继林 王道军 王燕)



贯彻落实集团公司年中工作会议精神

# 集众智科学谋划“十五五”发展

——论深入贯彻落实中国石化2025年中工作会议精神(三)

本报评论员

中国石化2025年中工作会议强调，要更加主动地识变应变求变，集众智科学谋划“十五五”发展。我们要深入学习贯彻习近平总书记对“十五五”规划编制工作作出的重要指示精神，科学谋划“十五五”发展，以高水平规划引领公司培育壮大新质生产力，不断增强核心功能、提升核心竞争力，确保中国石化站稳央企第一方阵。

“十五五”时期是我国基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，也是中国石化实现动能有效接续、产业整体跃升的关键时期。科学谋划“十五五”发展，既需要准确把握时代方位和战略机遇，也需要明确遵循的原则和路径。唯有锚定正确方向、坚守科学方法，才能让规划既立足当下实际，又引领长远发展，为中国石化在“十五五”时期实现高质量发展提供科学指引。

方向指引，落地为要。科学谋划“十五五”发展，还需要明确具体的实践路径，从多个关键维度发力，实现公司高质量发展。要加快推动产业转型升级。能源化工行业实施转型升级的窗口期正在收窄，时

不我待。我们要完整准确全面贯彻新发展理念，坚持优化布局、调整结构、盘活存量、做优增量，统筹推动传统产业转型升级、新兴产业培育壮大，提前布局“未来竞技场”，加快建设自主可控、安全可靠、竞争力强的产业体系。

要加快推动组织管理体系变革提升。变革是活力的源泉，管理是效能的基石。我们要聚焦制约高质量发展、新质生产力培育的体制机制障碍，大力深化改革、强化管理，完善公司治理，坚持专业化发展、市场化运作、一体化统筹、数智化赋能“四化”运营，激发发展活力，加快构建上下贯通、执行有力、运转高效的组织架构和运营体系。

要加快推动科技创新和产业创新深度融合。实现高质量发展，核心引擎是技术创新；加快建设世界一流企业，关键是拥有世界一流的技术和产品。我们要坚持“四个面向”，深化“四链”融合，提升服务国家战略需要、引领产业深度转型升级、快速响应市场需求的能力，依靠科技创新和先进装备

迈向产业链中高端。

要加快推动数智化转型。拥抱数智浪潮，是时代所趋、发展所向、机遇所在。我们要发挥人工智能等新一代信息技术全方位赋能作用，迈向融合高效的智慧经营，推进产业协同的智能制造，构建开放创新的数智外贸，打造产融互促的智慧金融，加快建设“数智中国石化”。

要加快推动绿色低碳发展。绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。我们要坚持节能降碳减污扩绿增长协同推进，稳妥有序推进碳达峰行动，把节能减排摆在更加突出的位置，打造生生不息的绿色低碳产业，加快构建覆盖全产业链的绿色低碳发展体系。

蓝图绘就未来，众智汇聚力量。让我们以习近平总书记重要指示精神为根本遵循，凝聚全体干部员工的智慧和力量，科学谋划“十五五”发展，引领公司向着世界一流企业的目标奋勇前进，在新征程上书写中国石化高质量发展的崭新篇章。

# 集团公司召开保密委员会全体会议

钟韧主持并讲话

本报讯 7月31日，集团公司召开保密委员会全体会议，传达学习国务院国资委有关工作会议精神，通报保密违规案件，审议制度文件，研究部署下半年重点工作。集团公司党组书记、保密委主任钟韧主持会议并讲话。

钟韧要求，要深刻认识做好新形势下保密工作的极端重要性，切实增强责任感和紧迫感，全面强化保密意识，严格保密纪律要求，加快推进能力建设，从根本上杜绝保密违法违纪行为发生。

就扎实做好下半年保密重点工作，钟韧指出，要扛牢政治担当，拧紧责任链条，认真落实保密工作责任制各项要求，将保密管理融入业务工作全过程各环节，作为公司党建考核重要内容。要从严对标对表，夯实管理根基，提高技防水平，有针对性开展保密风险隐患排查整改。要紧盯重点领域，筑牢风险防线，建立完善信息发布会审查机制和流程，防范开原信息泄密风险，稳妥推进人工智能应用，加强对微信等移动互联网通信软件应用保密管理，构建分类分级、边界清晰的商业秘密保护体系。要深化保密法纪教育、警示教育，筑牢保密思想防线，持续提升监督检查实效，切实发挥以查促改、以查促教、以查促管的作用。

集团公司保密委员会成员单位负责人参会。(芦鑫)

# 中国石化两项成果亮相世界人工智能大会

本报讯 7月26日，2025世界人工智能大会在上海举行。国务院国资委在“AI焕新，产业共赢”企业人工智能产业发展分论坛上发布了40项“中央企业人工智能战略性高价值场景优秀建设成果”，中国石化“AI辅助聚酰亚胺气体分离材料开发”成功入选。此外，中国石化分子筛材料智能研发平台入选中国人工智能产业创新成果展。

人工智能赋能聚酰亚胺研发实现“筛得快”“筛得好”。氮气是一种重要的战略资源，在科研、国防和经济建设中具有不可替代的作用。聚酰亚胺是用于提取高纯度氮气的膜材料的关键原料，实现自主研发对缓解我国氮气资源短缺具有重要意义。北京化工研究院通过智能模型训练，自主开发出聚酰亚胺材料智能化设计平台。该平台可以定向生成新型分子结构设计方案、准确预测新材料的气体分离性能等参数，使科研人员能够定向筛选最优方案进行实验验证，大幅提升研发效率。经实验证，该平台对气体分离性能的预测平均准确率超过90%；新设计开发的聚酰亚胺膜，其气体分离效率较现有商用材料提升30%，同时聚酰亚胺新结构的筛选和设计时间缩短80%。

中国人工智能产业创新成果展同步举办，上海石油化工研究院开发的分子筛材料智能研发平台亮相该展。分子筛是重要的催化材料，广泛应用于石油化工生产过程和环保领域。中国石化创新开发了集成机器阅读理解、实验预测、全流程自动化功能的分子筛材料合成系统，可以驱动设备自动完成实验操作、实现材料的逆向生成与性能优化、理性设计与合成分子筛，显著加速高性能分子筛材料的研发进程。

(戴安妮)

# 中国石化报社作品在“万人说新疆”短视频大赛中获佳绩

本报讯 记者马明轩报道：近日，由新疆互联网界联合会主办的第四届“万人说新疆”短视频大赛获奖名单揭晓。中国石化报社《环疆奇遇记》国际传播系列短视频从来自24个国家(地区)的1564万部作品中脱颖而出，进入前十名并荣获二等奖。

今年是新疆维吾尔自治区成立70周年。为面向国际社会讲好新时代新疆故事、展示中国石化助力美丽新疆建设的生动实践，中国石化报社组织记者赴新疆4个地州市，深入“深地工程”顺北油气田、中国石化定点帮扶昌吉州等地采访拍摄，围绕能源保供、生态环保、乡村振兴等角度制作系列短视频，讲述新疆石油、西北油田等驻疆企业以高质量发展助力当地经济社会发展的责任担当，展现新疆开放自信的新面貌新气象。

《环疆奇遇记》系列短视频包括“地下也有珠穆朗玛峰？”“塔克拉玛干沙漠也有绿洲？”等4期作品，4月至5月陆续在海外社交媒体平台发布，获超200万国际网友关注并获得良好反响。

导读

## 地缘焦虑成重塑天然气市场主要力量

(详见5版)

●责任编辑:宋铁毅 ●电 话:010-59963257  
●电子邮箱:songty@sinopec.com  
●审 校:周欣 ●版式设计:冯丹