

中国石化报

CHINA PETROCHEMICAL NEWS



2021年2月24日 (今日四版) 国内统一连续出版物号:CN 11-0141
星期三 第6656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

习近平同志 《论中国共产党历史》 主要篇目介绍

(详见4版)

奋斗百年路
启航新征程

全力打造践行习近平新时代中国特色社会主义思想重要阵地

为党中央、国务院科学决策提供咨询建议,中国工程院设立“碳达峰、碳中和
科技战略及路径研究”重大咨询项目,其下设的8个课题之一

工业部门碳达峰碳中和实施路径研究在京启动

设钢铁、建材和石化3个子课题,旨在研究提出工业部门碳达峰、碳中和的总体思路、路线图、
技术路径和政策建议。中国工程院院士、课题组组长张玉卓主持课题启动会并作开题讲话

本报讯 记者赵士振报道:2月23日,“工业部门碳达峰、碳中和实施路径研究”课题启动会在集团公司总部召开。集团公司董事长、党组书记,中国工程院院士、课题组组长张玉卓主持并作开题和总结讲话,强调要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,研究提出工业部门具有创新性和可操作性的碳达峰、碳中和总体思路、路线图、技术路径和政策建议,为我国实现碳中和目标作出更大贡献。

会议讨论明确课题研究思路、方法、内容、计划安排、团队分工等事项。与会专家围绕课题研究内容、能源与产业转型等进行研讨。

中国工程院院士、集团公司总经理马永生,中国工程院院士殷瑞钰、刘

正东、彭寿,中国科学院院士谢在库等
课题组主要成员参加,并提出意见建
议。

2020年9月22日,习近平主席在
75届联合国大会一般性辩论上庄严承
诺,中国力争2030年前二氧化碳排放
达到峰值,努力争取2060年前实现碳
中和。党的十九届五中全会和2020年
中央经济工作会议也对碳达峰、碳中和
工作进行部署。为贯彻落实习近平总
书记重要讲话和十九届五中全会、中央
经济工作会议精神,中国工程院设立“碳
达峰、碳中和科技战略及路径研究”

重大咨询项目,下设8个课题,其中“工
业部门碳达峰、碳中和实施路径研究”
为第四课题。该课题下设钢铁、建材和
石化3个子课题,旨在通过碳达峰、碳
中和项目研究,提出工业部门碳达峰的
时间点、峰值、路线图、实施路径,及进
一步实施深度减碳的措施,最终实现碳
中和,为党中央、国务院科学决策提供
咨询建议。

张玉卓说,我国提出碳达峰目标、
碳中和愿景,意味着我国将更加坚定地
贯彻新发展理念、构建新发展格局、推
进产业转型升级,走绿色低碳循环发展
之路,实现高质量发展。工业部门是我
国能源消耗和二氧化碳排放的最主要
领域,也是我国实现减排减碳的重要领
域,必须加强先进脱碳技术创新,加快
能源转型,加快制定碳达峰、碳中和路
线图和实施路径,做到超前部署和行
动,为我国实现碳中和愿景目标、为全
球应对气候变化作出更大贡献。

张玉卓强调,要提高站位,有全球
视野,站在国家高度,从全行业角度,深
入研究我国工业部门整体及钢铁、建
材、石化3个重点领域的碳达峰、碳中和
问题。要围绕碳达峰、碳中和目标节
点,提出碳达峰目标并制定碳达峰行动
方案,提出的技术路径、路线图和政策
建议等要有创新性、可操作性,推动我
国工业领域实现高质量发展。要认真
做好课题的组织协调工作,课题组与子
课题组之间要强化协同配合,课题组成
员要坚持问题导向,积极参加现场调
研,确保各项工作有序高效进行,按时
高质量完成各阶段研究任务。

总部有关部门负责人及来自钢铁、
建材、石化领域的30多名专家参加会
议。



新模式实现 页岩气井高效钻进

2月21日,华东石油局
胜页2平台胜页2-11HF井
顺利完钻,至此,该平台全
部13口井钻完井施工顺利
完成。施工过程中,他们创
新应用大小钻机井工厂模
式,大型号和小型号钻机交
叉施工,同时优化工艺技
术,有效提高钻井效率,平
均钻井周期仅50天,同比
缩短23%。图为胜页2平台
远景。

何能举 摄
孙钢 钱劲文

以巡视监督助力打造作风建设金色名片

——中国石化持续推进作风建设综述

王向晖

“大力传承石油精神、弘扬石化传
统,持续推进作风建设,形成了同心同
德谋发展、万众一心创伟业的强大凝聚
力。”2020年12月28日,中国石化党
组书记、董事长张玉卓在中国石化集团
公司工作会议上对作风建设给予充分
肯定。

2020年是极不平凡的一年,特别
是新冠肺炎疫情发生,各种风险挑战急
剧上升,各类矛盾叠加碰头,公司经营
发展经历前所未有的困难局面。面对
严峻挑战,中国石化以打造廉洁石化
亮丽名片为目标,深化中央巡视反馈问
题整改,突出“一岗双责、同题共答”,圆
满完成30家单位巡视任务,持续完善
大监督格局,以作风建设形成强大凝聚
力,勇夺疫情防控、生产经营双胜利,在
大战大考中向党和人民交出合格答卷。

以深化中央巡视整改为契机,
推进作风建设向纵深发展

“四风”,针对中央巡视反馈的问题,深
入剖析、对照自查、举一反三,持续深
化整改,形成新版整改台账,挂图作
战,实行销项管理。着眼抓常抓长,细
化完善长期整改的方案措施及“三个
清单”,建立对照自查、分析评估、跟踪
问效的长效机制,做到发现一个问题、
整改一类问题、完善一套制度、规范一
个领域、教育一批干部,实现标本兼
治。同时,中国石化制定《关于贯彻习
近平总书记重要批示精神深入落实中
央八项规定精神的若干措施》,完善日
常监督检查和典型问题通报机制,持
续释放“越往后执纪越严、处理越重”
的强烈信号,干部员工纪律规矩意识
持续增强。2020年,查处到的违反中
央八项规定精神同比大幅减少。

强化“重点改”与“全面改”贯通融
合。将员工群众深恶痛绝、反映强烈
的问题,作为整改的重中之重,集中力量
打好突击战歼灭战。目前,驻京办已经
全部关停和文行撤销,盘活利用资产创
效效果良好。同时,以“重点改”带动
“全面改”,进一步持续深入纠治“四
风”,制定《关于持续解决困扰基层的
形式主义问题为打造世界领先企业提供
坚强作风保证的重点措施》,检查评比、

发文、会议的数量较往年明显减少,费
用明显降低,深入践行“马上就办、办就
办好”,高效务实的优良作风进一步形
成。

强化“自身改”与“联动改”贯通融
合。中国石化党组坚持问题导向,致
力靶向治疗,聚焦作风建设领域突出问
题,全面检视,精准施治。党组成员以
上率下、自我加压,落实“一岗双责”,以
制度之治推动作风建设走深走实。切
实发挥巡视巡察利剑作用,在推进作风
建设上统筹部署、创新方式,进一步联
动贯通中央巡视整改、党组巡视、所属
企业党委巡察,“同题共答”特色更加突
出,成效更加显著。

以巡视监督为利器,推进解决
“四风”突出问题

2020年11月3日,中国石化党组
成员、纪检监察组组长蒋亮平在集团公
司2020年党组第二轮巡视进驻动员暨
警示教育大会上,通报了违反中央八项
规定精神典型案例和主要问题,引起强
烈反响,形成震慑。

2020年,通过党组巡视,开展检视
“回头看”,发现作风建设方面存在一些

不担当不作为乱作为问题。在不担当
方面主要表现为“四怕”:一是怕失误、
畏担责,对上级决策部署,缺乏深入研
究,精神懈怠、行动迟缓,聚焦主责主业
谋划推进高质量发展力度不够。二是
怕风险、不碰硬,面对改革发展任务,
不敢啃硬骨头,缺乏攻坚克难的志气、敢
闯敢试的锐气、大胆负责的勇气,干事
创业的精气神不足。三是怕信访、有顾
虑,对群众反映强烈的问题,久拖不
决。四是怕得罪人、无原则,爱惜羽毛、
明哲保身,明知干部有问题也不敢批评
处理。

在不作为方面主要表现为“四不”:
一是工作不实,浮于表面,思想观念保
守,工作流于形式,做表面文章。二是
标准不高、看摊守业,只求过得去、不求
过得硬,丢失了“站排头、争第一”的进
取精神。三是履职不力、裹足不前,推
动工作不到边到底,缺乏干就干成的
决心和毅力,制度执行不落实不落地,
安全和队伍稳定风险易发多发。四是
能力不足、束手无策,在落实“一基两翼
三新”产业格局要求、推动高质量发展
方面,找方向、找方法、找答案的能力不
足,面对重大问题突出时束手无策。
(下转第二版)

中国石化2020年知识产权量质齐升

申请专利比2019年增长7.2%,其中海外专利申请增长
55.6%,直属研究院三新领域专利申请量占比在30%以上

本报讯 记者符慧报道:中国石化
2020年知识产权工作坚持稳中求进,
实现量质齐升,连续两年在国务院国资委
发布的中央企业专利质量排序中居首位。

2020年,中国石化在知识产权数量
上求稳,新专利申请量与技术创新水平
相协调,相匹配;在质量上求进,全面提
高知识产权创造质量,加大重点技术海
外专利布局,提高三新(新能源、新材料、
新经济)领域专利申请量。全年申请专
利比2019年增长7.2%,其中海外专利申
请量增长55.6%;直属研究院三新领域专
利申请量占比在30%以上。

2020年,中国石化在第21届中国专
利奖评选中斩获佳绩,1件专利获得金
奖,3件专利获得银奖,6项专利获得优
秀奖。“十三五”期间,中国石化“当年累
计有效发明专利拥有量”“当年发明专利

授权量”始终位于央企前三。中国石化
具有自有知识产权的引领性、标志性重
大科技成果持续落地转化,为打造世界领
先企业源源注入动能。拥

有150余件专利的“特大型超深层高含
硫气田安全高效开发技术及工业化应
用”项目获得国家科技进步特等奖,已建
成110亿立方米年产能;拥有600多件
专利的“高效环保芳烃成套技术”获国家
科技进步特等奖,海南炼化采用二代技
术建成百万吨装置;利用拥有近千件专
利的催化裂化家族技术,已建成179套
工业装置;拥有500多件专利的清洁燃
料和加氢家族技术,已在近百套工业装
置成功应用;利用拥有300多件专利的
大型甲醇制烯烃技术已建成360万吨/
年工业化装置;拥有600多件专利的大
型乙烯成套技术在多套装置实施。

燕山石化与东方雨虹建立联合实验室

本报讯 日前,燕山石化与东方雨虹
公司建立的防水用高性能材料开发应用
联合实验室在燕山石化揭牌。双方将发
挥联合实验室产销研用紧密结合的优
势,为产品开发和技术研发增添新动力。

东方雨虹公司是国内集研发、制造、
生产、施工于一体的高分子卷材知名企
业。双方保持着长期战略合作关系,

1998年开始,就在防水卷材用橡胶、SBS
橡胶推广应用等方面开展业务合作。下
一步,双方生产和研发人员将积极利用
联合实验室这个有效载体,优势互补,通
过联合研究和项目合作,攻克防水领域
前沿技术难题,加快高性能防水材料科
研成果转化。

(鲁贺)



黄河湿地
百鸟迎春

石化V视

现场视频

- 责任编辑:谭伟春
- 联系电话:59963247
- E-mail:tanwc@sinopec.com
- 审 校:宋洁 邹水平
- 版式设计:冯丹