

根植亮丽北疆 奉献清洁能源

——中国石化助力自治区走实走好生态优先绿色发展之路

2023年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，也是实施“十四五”规划承上启下的关键之年。国企为国，在蒙兴蒙。中国石化驻内蒙古企业深入贯彻落实习近平总书记考察胜利油田和九江石化时的重要指示精神，以完成好习近平总书记交给内蒙古的五大任务为己任，紧紧围绕服务国家战略、助推地方发展、壮大国有经济、扛稳保供大旗、推动绿色发展、履行社会责任和改善人民生活等工作，以实际行动诠释中国石化的央企责任与担当。

中国石化销售股份有限公司内蒙古石油分公司（以下简称“内蒙古石油”）是中国石化集团有限公司在内蒙古自治区设立的全资直属公司。公司前身是中国石化销售内蒙古新厦分公司，成立于2001

年。作为中国石化驻内蒙古的国有大型骨干企业，是内蒙古成品油市场的重要供应商，主要负责内蒙古地区成品油零售、直销和批发以及车用天然气、非油品销售等业务，大力发展充电桩、光伏、氢能等新能源业务。

华北石油局是一支具有60余年光荣历史的油气勘探开发专业队伍，以石油天然气勘探、开发、生产、研究等业务为主，兼顾页岩油气、煤层气、氦气、地下煤气化等新能源业务的研发、勘探和开发。其前身主要组成单位——地质矿产部第三普查勘探大队，早在1955年就在内蒙古从事石油天然气的普查勘探工作，足迹遍布鄂尔多斯盆地毛乌素沙漠。目前，华北石油局在陕蒙交界处建成了年产30亿立方米的大牛地气田，在内蒙古鄂尔多斯市杭锦旗建

成年产20亿立方米的东胜气田，成为中国石化的主要资源接替阵地之一，也是内蒙古重要的气源地。

中天合创能源有限责任公司（以下简称“中天合创”）是一家集煤炭、化工和电力生产为一体的大型煤炭深加工示范企业，成立于2007年，是国家石油替代战略示范项目。化工系列设计每年可生产360万吨甲醇（中间产品）和137万吨聚烯烃产品。作为特大型国家煤炭深加工示范项目，中天合创为内蒙古及周边地区提供了大量优质的聚乙烯、聚丙烯产品。

新时代新征程，中国石化驻内蒙古企业策马扬鞭、乘风破浪，在全面建设社会主义现代化国家新征程上书写亮丽北疆发展新篇章。



华北石油局蒙东气田党员突击队全力保障天然气供应。



中天合创员工现场调整优化装置运行。



中国石化加油站，让每一位顾客宾至如归。

履职尽责 用心服务真诚奉献

中国石化始终把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，履行责任担当，在能源供应、乡村振兴、诚信经营、志愿服务等方面发挥了央企“压舱石”作用，把“党和人民负责好企业”形象擦得更亮。

竭诚服务，质量为先。内蒙古石油始终践行“每一滴油都是承诺”，牢固树立“质量是企业生命”的经营理念，全面推行全员全过程管理，建立运行ISO9000质量管理体系，严把进、销、存、运各环节质量关。累计投入资金2600余万元，在全区建立质量检测中心9座，每年自行开展各类质量、计量检测2.5万余次，确保全区1500余台加油机均符合国家标准。2022年9月19日，内蒙古石油21座加油站获评“内蒙古自治区质量（诚信）品牌加油站”。

矢志不渝，为国为民。中天合创积极落实地方政府关于助力乡村振兴工作相关部署，先后荣获“企地合力助推消费帮扶突出贡献企业”“支持地方教育先进单位”等称号。强化就业帮扶，招聘新员工过程中，属地化用工比例达60%，带动当地人才、技术、资金、信息、品牌等资源要素集聚，助力乡村振兴。强化教育帮扶，年度开展捐资助学超700万元。“二女儿今年上高二，学习成绩中上游。感谢石化亲人们的爱心。”2018年以来，中天合创以捐款捐物、帮农帮销等方式，持续助力图克镇沙日嘎嘎村日村村曹晓莉一家脱贫，每年提供1万元助学金，直到家中3个孩子全部完成高中。

内蒙古石油着力打造“蒙小易”自有品牌，并将53个特色商品推向全国，进一步提升了内蒙古名优特色产品的品牌影响力，助力自治区经济发展。同时，积极拓展综合服务及便民服务项目，打造“人·车·生活”生态圈；与中国融通合作建设易捷站外店，累计服务官兵106万人次。10月26日“世界环卫工人日”，中国石化包头民东加油站“爱心驿站”内，环卫工人赵大姐和同伴坐在沙发上休息并感慨地说：“在这里，喝口热水，吃口热饭，真是不错！”内蒙古石油在全区精心打造75座“司机之家”、95座“爱心驿站”，为长途司机与户外劳动者送上贴心关爱。

水融相交，和谐共生。华北石油局积极整合杭锦旗政府“美丽乡村”建设，在水、电、路、讯、房等方面进行整体打造提升，建成集中居民点38处，先后支出1100余万元用于地方乡村道路建设和维护。2017年，华北石油局向杭锦旗缴纳的耕地占用税、林业森林植被恢复费、草原补偿费等共计上亿元。同时，积极开展“精准帮扶”工作，帮助杭锦旗政府重点贫困户实现脱贫，年收入实现大幅提升。

中天合创地处陕蒙交界的毛乌素沙漠腹地，多年来，中天合创积极参与内蒙古经济建设和文化交流，构建互动互惠新型企地关系，来自五湖四海的企业员工像石榴籽一样紧紧抱在一起，共同团结奋斗、共同繁荣发展。

疫情防控期间，中国石化积极履责，主动作为，向内蒙古自治区红十字会捐赠3000万元。内蒙古石油先后向相关部门和单位捐赠价值120万元抗疫物资，组织成立抗疫党员先锋队，支援一线抗疫工作；将米面粮油等生活物资配送到社区，以实际行动践行中国石化“油品不断供、商品不涨价、服务不打烊”的郑重承诺。华北石油局积极调配气源，保障陕蒙交界区域城市日均燃气供气量25万立方米，累计为当地医疗救助单位供气超128万立方米，切实保障特殊时期民生用气供应的安全与稳定。

全力以赴，开启新篇章。展望未来，中国石化驻内蒙古企业将时刻牢记习近平总书记的殷切嘱托，聚焦内蒙古“五大任务”，全力打造一流综合能源服务商，为奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章贡献石化力量！（马正元 付豫蓉 马献珍 姚宁）

党建引领 推进高质量发展

坚持党的领导、加强党的建设，是国有企业的“根”和“魂”，也是中国石化高质量发展的根本保障。在自治区党委、政府和集团公司党组的坚强领导下，中国石化驻内蒙古企业始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，聚焦高质量发展的新使命新任务，凝心聚力强党建、驰而不息提作风、蹄疾步稳推转型、千方百计扩经营、精益求精抓“三基”、稳扎稳打保安全，奋力开创公司高质量发展新局面。

党建引领促发展。华北石油局党委深入贯彻新时代党的建设总要求和党的组织路线，体系化推进全面从严治党，全方位提升党建质量实效，以高质量党建引领保障高质量发展。始终胸怀“国之大者”，主动融入自治区发展战略，积极承担政治责任、经济责任和社会责任，2005年、2015年大牛地气田和东胜气田先后进入规模开发，截至目前累计

生产天然气近600亿立方米，对经济增长的拉动作用持续增强。由华北石油局独立完成的《鄂尔多斯盆地过渡带天然气富集理论创新与千亿方大气田的发现》成果，获得内蒙古自治区科学技术进步一等奖，该成果支撑了鄂尔多斯盆地北缘首个千亿方致密砂岩大气田——东胜气田的发现。

主题教育展新篇。主题教育开展以来，中天合创深化“五学联动”，切实把学习成果转化提升为政治素养、强化业务能力的强大动力。公司党委以“三进式”调研破解发展难题，坚持“六步法”办实事促员工与企业共同成长，落实“四抓”检视整改取得实效。同时，坚持党建工作与生产经营深度融合，为推动煤化工高质量发展提供了坚强的政治保障和组织保障。2021年1月至2023年9月，中天合创累计生产甲醇1195.61万吨、聚烯烃384.93万吨，装置负荷率在105%以上，在保障国

家能源安全、推动煤炭清洁高效利用、促进地区经济发展方面发挥了应有作用。

企业文化强根基。内蒙古石油党委充分发挥党建引领作用，将“党建强企、竞争强企、创新强企、人才强企、文化强企”五大强企战略与“苦干实干”“三老四严”为核心的石油精神和石化传统相结合，践行、弘扬和传承“吃苦耐劳、一往无前、不达目的决不罢休”的蒙古马精神企业文化，增强了员工的凝聚力和向心力，激发了员工的拼搏进取精神。先后有2名员工荣获“内蒙古自治区劳动模范”称号，1名员工荣获“全区五一巾帼标兵”称号，1座加油站荣获“自治区工人先锋号”称号。自2001年成立至今，累计供应成品油2554.56万吨、天然气9.74亿立方米，构建油气、氢能、光伏等多种能源利用体系，建成中国石化首座风能光伏发电智慧加油站。

能源保供 扛稳端牢能源饭碗

石油被称为“工业的血液”，不仅为国家工业发展和经济建设提供保障，更与人民的生活息息相关。内蒙古自治区地处祖国北疆，地理位置独特，把内蒙古建设成为我国北方重要生态安全屏障、祖国北疆安全稳定屏障、国家重要能源和战略资源基地，油气保供格外重要。中国石化驻内蒙古企业始终积极履行国有企业“大国重器”责任担当，牢记保障国家能源安全使命，加大油气能源保供力度，持续为自治区改革发展、城市建设和民生保障“加油增气”。

企地融合助推发展。中国石化驻内蒙古企业密切服务自治区经济社会发展，充分发挥国有经济战略支撑作用，推动央企与地方融合发展。2022年4月29日，中国石化与自治区政府成功签署战略合作协议，双方合作不断走深走实，迈入发展快车道。今年2月，中国石化在鄂尔多斯投资的风光融合绿氢项目正式启动；3月，中国石化竞

得鄂尔多斯巴彦柴达木井田探矿权，为煤制烯烃升级示范项目提供优质、充足的原煤供应。

位于呼和浩特市的中国石化新能源北方研究中心项目建成后，将引入中国石化相关单位入驻开展氢能、干热岩、清洁煤化工等科学技术研究，配套建设制氢、加氢、加油、光伏、充电一体化综合能源试验体，并与内蒙古高校合作培养国际领先高层次能源化工人才，助力自治区建成北疆重要的科技创新中心，为促进自治区打造能源发展新动能注入强劲动力。

全力保障能源供应。中天合创坚持高标准、高起点和绿色低碳发展，能源清洁转化效率超过44%，新鲜水耗低于3吨/吨标煤，实现了污水零排放；通过优化生产，装置整体达到了高负荷运行，先后多次获得国家煤制烯烃行业“能效领跑者标杆企业”“水效领跑者标杆企业”，2023年8月被确定为内蒙古现代煤化工产业链促进会会长单位。

内蒙古石油以全力保障市场供应、满足人民生活所需为己任，形成了以零售为主，批发与直分销为辅，成品油与新能源并重的经营模式，目前拥有成品油库8座，库容29.4万立方米，发展加油站网点400余座，在春耕、秋收季节，向各农牧区推出送油下乡定向优惠活动，五年以来累计销售专项优惠农用油13.7万吨，让利近3200万元。

在坚守中不忘初心。华北石油局积极配合鄂尔多斯市杭锦旗政府“气化杭锦旗”工程，多措并举提供优惠。结束了一天的放牧，牧民额日和道吉日回到杭锦旗伊和乌素苏木的家中。“外面冻了一天，回到家里打开天然气壁挂炉，屋里马上就暖和了，水龙头一打开就有热水，洗个热水澡真是太舒服了。”额日和道吉日高兴地说。自2017年至今，华北石油局供气已覆盖乡镇、聚居点11处，惠及1200余户4000多名农牧民，打造“颜值高、气质好”的新农村。

低碳环保 描绘绿色发展蓝图

建设生态文明是中华民族永续发展的千秋大计。今年6月，习近平总书记在内蒙古考察时强调，筑牢我国北方重要生态安全屏障，是内蒙古必须牢记的“国之大者”。中国石化将绿色低碳理念融入发展路径，积极探索新能源业务，坚定不移打造绿色企业，为构筑祖国北疆万里绿色长城贡献力量。

坚定转型升级。中天合创紧紧把握能源发展转型质变期，全力以赴推进中国石化鄂尔多斯市乌审旗风光融合绿氢化工示范项目落地实施，助力集团公司实现在内蒙古的氢能产业布局，更好发挥氢能产业链“链长”职责。加速推进中天合创“绿色降碳升级改造”项目建设，扩能增产24万吨/年绿色甲醇；新增50万Nm³/天液化天然气装置、一氧化碳深冷分离、30万吨/年醋酸装置、20万吨/年醋酸乙烯装置等，不断提高绿氢耦合煤化工减排二氧化碳能力，助力自治区产业结构不断优化。

绿色转型发展。内蒙古石油贯彻落实《内蒙古自治区碳达峰实施方案》有关要求，结合销售公

司“七纵九横”布局，积极推进LNG走廊建设。发展至今，累计建成加气站53座，加氢站1座，光伏发电站39座，累计发电186.45万千瓦时，减少碳排放量1063吨，形成可持续高质量发展的强大生命力。坚定“以油养氢、以氢增油”理念，全方位打造“油气氢电服”综合能源服务商，在大型商场、酒

店、化工园区等场所积极发展充电业务，构建一体化充电网络，满足周边居民需求。

守护绿水青山。华北石油局持续筑牢环境保护根基，严守生态红线，推进绿色企业建设。深入践行“两山论”，持续挖掘甲烷减排潜力，实现井场“见气进站”工艺、集气站火炬放空空气回收两项技术突破。从方案部署、石油工程、油气采输、服务保障等环节，识别出设计源头、试气放空等7个关键排放源，采取了优化试气周期、井口放空回收等11项减排技术，形成了覆盖油气勘探开发全流程的甲烷减排技术体系，2022年回收利用各类燃气超过1亿立方米。



氢气正在生产。



中国石化首座风能光伏发电智能加油站——内蒙古石油独冷公园加油站。



晨曦下的中天合创。