

新疆油田公司领导与中国石油集团 宝石管业有限公司领导一行座谈

本报讯(记者 郭阳 姚继东)4月3日,新疆油田公司总经理、党委副书记魏兆胜与中国石油集团宝石管业有限公司总经理、党委副书记冯文升一行就进一步加强沟通合作进行了座谈交流。

冯文升感谢新疆油田对宝

石管业的支持。他表示,宝石管业与新疆油田始终保持着深厚的战略合作基础,双方在高端装备研发、绿色智能技术攻关等领域已取得多项合作成果。宝石管业将聚焦新疆油田“5000万吨”发展目标,以科技赋能为切入点,建立技术专家常态化对接

机制,在项目规划与实施全流程中,积极引入并深度融合低碳、零碳井场理念与技术,着力构建全生命周期服务体系,以创新驱动技术突破,为新疆油田高质量发展提供有力支撑。

魏兆胜对冯文升一行的到访表示欢迎,并感谢他们一直

以来对新疆油田的支持和帮助。他表示,新疆是油气增储上产、绿色低碳转型的主战场。新疆油田始终牢记“国之大者”,聚焦高质量发展首要任务,锚定在集团公司全局中的战略定位,发挥油气“盆地增长极”作用,未来双方合作基础厚

实、前景广阔。希望宝石钢管充分发挥自身优势,加强科技创新力度,与新疆油田携手共同探索传统油气田与高端装备制造制造业协同发展的新典范。

新疆油田公司副总经理李庆以及双方相关部门单位负责人参加座谈会。

胸怀“国之大者” 锚定“企之要情”

——新疆油田公司深入学习贯彻落实全国两会精神凝聚奋进合力

本报记者 谷胜

全国两会的召开,犹如一股强劲的春风激荡着新疆油田每一名干部员工的心田。新疆油田公司党委号召全体员工认真学习贯彻落实全国两会精神,强调要胸怀“国之大者”,坚定当好落实国家重大战略的“排头兵”;同时把贯彻落实两会精神与公司全年重点工作相结合,锚定“企之要情”,在奋进高质量发展征程中再谱新篇章。

胸怀“国之大者” 当好增产排头兵

全国两会提出的规划和目标,是国人奋进的方向,更是央企义不容辞的担当。

在全国两会召开期间,新疆油田公司党委就号召各单位在保证安全生产的同时,组织安排好广大员工收听和收看两会相关报道。

新疆油田公司党委高度重视两会精神的传达和落实。公司党委理论学习中心组组织的集体学习研讨会强调,要胸怀“国之大者”,坚决扛起央企的政治责任。准噶尔盆地是我国五大百亿吨级含油气盆地之一,勘探潜力巨大,是中国石油国内原油长期稳产的“盆地级”支撑。新疆油田要坚决服务国家战略,把贯彻落实全国两会精神与推动公司全年重点工作相结合,主动融入国家“一带一路”“三基地

一通道”建设和自治区“十大产业集群”建设,拉动和支持地方经济发展,坚定当好落实国家重大战略的“排头兵”。

“两会报告通篇贯穿习近平新时代中国特色社会主义思想,全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,是一个催人奋进、鼓舞人心的好报告,这让我坚定了完成全年工作任务的信心和决心。我会继续做好自身工作,以实际行动为天然气上产100亿方贡献自己的力量。”采气一厂克拉美丽作业区运行操作三班员工刘伟说。

油气储运公司员工利用工余时间学习政府工作报告,从班组长到管理层展开了热烈讨论。该公司乌昌天然气中心员工王颖说:“两会报告高屋建瓴,既是宏伟蓝图,也是行动指南。我们将紧密围绕公司的生产实际,全力以赴确保天然气的供应和保障工作,加强设备维护,提高运行效率,以高度的责任感和使命感,用实实在在的行动让‘宝石花’温暖千万家。”

数智技术公司科研管理部副经理魏遵超说:“今年的政府工作报告中提到激发数字经济创新活力,这为服务数智油田建设提供了根本遵循。我将立足岗位,积极开展数智技术创新应用研究,促进大数据、人工智能等前沿数字技术与‘油气新’业务更深层次融合,助力油田增储上产和提质增效再上新台阶。”

(下转3版)



▲ 风城油田作业区春季上产如火如荼。
本报记者 张珏 摄

▲ 吉木萨尔页岩油18号平台压裂正在进行。
卢海龙 摄

新疆油田开启能源革命新征程

中国石油首个百万吨级碳捕集项目开工

本报讯(通讯员 王梓凡)近日,新疆油田264万千瓦新能源及配套煤电、碳捕集一体化项目(一期)碳捕集工程在克拉玛依石化工业园区启动建设。作为集团公司首个百万吨级电厂烟道气碳捕集项目,该工程的启动标志着中国石油最大规模碳捕集示范工程进入全面

建设阶段,为新疆能源行业低碳转型注入强劲动能。

项目采用国际领先的化学吸收法工艺,核心装置胺液循环量达2300立方米/小时,相当于每小时处理一个标准游泳池水量。再生能耗较传统工艺降低约15%,创造国内燃煤电厂碳捕集

技术新标杆。捕集的二氧化碳将全部用于油田驱油封存(CCUS-EOR),预计可提升原油采收率8%—12%,实现“碳捕集—利用—封存”全链条闭环。

“碳捕集项目不仅承载着保障国家能源安全的重任,更肩负着探索传统能源绿色转型的历史

使命。”新疆油田煤电联营一体化项目经理部执行经理张忠江在开工仪式上表示,“项目建成后,每年捕集的100万吨二氧化碳将助力新疆油田实现低碳增产与资源循环利用的双重效益,形成可复制的低碳技术方案‘新疆样板’,为国家能源安全和‘双碳’

目标贡献石油力量。”

值得关注的是,项目与在建的2×660兆瓦煤电项目深度协同,通过新能源电力驱动碳捕集装置,构建能源生产与碳减排的闭环系统。这一创新模式将使燃煤机组实现近零排放,成为化石能源清洁化利用新典范。