

吐哈石油报

TUHA PETROLEUM NEWS

高度·深度·温度·态度

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章

加强文化遗产保护传承

弘扬中华优秀传统文化



2024年4月19日
星期五 第4244期

国内统一连续出版物号:CN 65-0022
《吐哈石油报》编辑部出版

网址: <http://news.tuha.net>
官方微信公众号:吐哈油田

新疆吐哈石油勘探开发有限公司主管主办

今日4版

树探一井平地泉组喜获工业油流



本报讯(通讯员 张亦婷)4月13日,从准东生产现场传来喜讯,由勘探开发研究院风险勘探团队部署的树探1风险探井在平地泉组直井压裂试油获自喷,日产油5.41立方米,是吐哈油田今年风险勘探取得的又一成果。

树探1井是2023年部署在准噶尔盆地石树沟凹陷东南鼻凸带树探1号断鼻构造上的一口风险井。这口井的主要钻探目的是平地泉组,兼探将军庙组及梧桐沟组,钻探目的是探索石树沟凹陷近源斜坡背景上的大型岩性油气藏,构建准东沙奇凸起北部粗相带的常规砂岩油藏高效勘探新领域,实现“两翼齐飞”新局面。

针对石树沟凹陷东南鼻凸带,勘探开发研究院风险项目室科研人员积极开展岩性体精描工作,准确构建砂体沉积模型,明确探区有利储层展布范围,优选岩性体圈闭并部署了树探1井。这口井完钻后,优选确定了平地泉组二段优质储层进行压裂试油,目前自喷日产油5.41立方米,后续产量有望进一步提升。

树探1井的勘探突破,证实了沙奇凸起北翼沉积砂体发育,是继奇探1井后开辟出的又一个高效规模油气勘探新区带。该区带埋藏浅、物性好,有利勘探面积广,资源潜力大,实现了沙奇凸起南北两翼高效勘探的双突破。

吐哈油田公司与工程建设公司座谈交流

双方表示,要同心同向、携手共进,充分发挥技术和资源优势,拓宽合作广度,实现互利共赢

本报讯(记者 梁海燕)4月10日上午,吐哈油田公司执行董事、党委书记王平与工程建设公司总经理、党委副书记刘中民在哈密座谈交流。双方表示要同心同向、携手共进,充分发挥各自的技术和资源优势,拓宽油气开发、新能源、新兴产业等方面的合作广度,寻求多场景融入建设,实现互利共赢。吐哈油田公司副总经理司宝,工程建设公司副总经理孙申出席座谈。

会上,吐哈油田就发展情况、主要合作项目、下步重点工作进行了工作交流。工程建设公司围绕油气和新能源业务的技术能力、总承包业务项目管理实践、油气与新能源解决思路等进行了工作交流。

王平对工程建设公司长期以来全力支持吐哈油田油气开发及新能源业务发展表示衷心感谢。他说,长期以来,工程建设公司在油田地面工程、三塘湖原油外输管道建设、VOCs综合治理、牛圈湖CCUS-EOR先导试验、新能源等项目中发挥了关键作用,为油田步入良性发展作出了重要贡献。下一步,双方重点要在老区轻烃处理装置优化简化、长距离管输安全运行、稠油泡沫复合驱技术升级等方面加强技术合作;要结合准东新区建设整体规划,在地面站场、管网及配套系统建设上

发挥各自的技术、资源优势,探索合作模式;要在推进绿电消纳、绿氢制备、绿色化工等新能源产业链规划部署上寻求技术优势;要积极打造数字化、智慧化储气库,应用储气库压力能零碳发电经验,构建“油气藏一井筒一地面”三位一体模式;要在CCUS和UCG战略性新兴产业EPC项目中严格执行安全环保、绿色低碳要求;要在数字生产指挥、数智油田建设上积极互动,融入更多先进理念和技术手段。

刘中民对吐哈油田公司一直以来的关心和支持表示感谢。他表示,工程建设公司将立足吐哈油田目前油气与新能源业务发展实际,整合国内外先进的设计理念和资源,从地面工程绿色环保、智慧升级、节能降耗、降本增效等方面的前期可研技术论证到投入建设,践行好标准化设计、集约化采购、工厂化预制、模块化建造、智能化管理、数字化交付的工程“六化”要求,打造战略客户保障服务“升级版”,不断为吐哈油田实现“三个百万吨”战略目标提供自立自强的战略支持。

会前,双方一起参观了吐哈油田展览馆,共同观看了吐哈油田和工程建设公司企业宣传片。

公司副总工程师,双方相关部门和单位负责人参加座谈交流。

转观念·新理念③

绿水青山就是金山银山



大力推进低碳示范区建设。成立公司碳评价中心,邀请第三方专家指导完成温室气体排放盘查工作。推进鲁克沁低碳示范区建设,新建投用节能柜138台,实现年节电280万度,微燃余热再利用实现日发电7000度,日减少甲烷直排3700立方米,低碳示范区建设初见成效。

认真开展环保“三同时”。发展计划部、物资设备部严格落实建设项目初设和开工审批环评前置确认程序,确保建设项目审批依法合规。进一步强化建设项目环保“三同时”竣工自主验收,准东采油管理区在吉康脱水站扩建项目中,强化施工过程环境监管和工程验收,环境保护设施与主体工程同时完工、同时投运。

积极与地方生态环保部门交流融合。成功引入中央生态环境治理资金,实施鲁克沁土壤污染源治理和锅炉低氮大气源头管控项目。参与自治区组织修订的《清洁生产标准》荣获全国三等奖。向主管部门报送环保论文35篇,获奖4篇,其中技术监测中心论文荣获一等奖。推选9名油田人员进入自治区专家库,为建设绿色新疆贡献吐哈智慧。

实践证明,质量健康安全环保是油田公司发展的生命线,我们必须坚持把质量健康安全环保作为头等大事,聚焦

本质安全,狠抓责任落实,把好质量“第一关”,从严安全监管,突出健康管理和环境保护,推动质量健康安全环保稳中向好。

当前,油田公司生态环境保护风险依然存在。思想认识有待持续提升,一些单位未认识到抓好环保工作是党的使命宗旨,对环保工作的重要性认识不够,环保第一责任落实不到位。工作执行依然被动,部分单位缺乏积极主动开展工作的责任感,往往是地方政府检查什么抓什么、上级部门要求什么干什么,主动推动和解决环保问题意愿不足。

树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念,推进清洁生产、减排降碳、绿色替代融合发展,要加大绿色企业、绿色矿山建设力度,系统谋划“无废油田”和“无异味工厂”创建,推动减污降碳协同增效,抓实绿色站队建设,提升基层环保管理水平,推进吐哈智慧化生态环境监管,从严从紧做好绿色企业复审认证准备,积极做好绿色低碳案例总结和

宣传推广。要紧绷生态红线,打好污染防治攻坚战,提高排污许可管理标准,加快VOCs与甲烷协同治理,依法开展环境影响评价,加快环境敏感区分级防控,提高产出物无害化处理水平。要加强碳排放管控能力,严格碳排放“双控”考核,完成油田产品碳足迹核算,摸清公司全产业链碳排放底数。要完善以风光电、氢能、CCUS/CCS等为核心的绿色产业布局建设,积极创建零碳低碳示范区,持续提升电气化率,加大生产过程用能清洁替代,开展泄漏检测与修复,着力减少自用能源,同时积极推进甲烷控排管理,最大限度回收零散天然气,不断提升ESG绩效。

从“生态美”到“生态富”,从“绿色颜值”到“金色价值”,在保障国家能源安全与保护生态环境的多难挑战中,我们要坚持“在保护中开发,在开发中保护”,既让天更蓝、地更绿、水更清,更让能源总当量持续增长、能源保供能力切实增强。

绿水青山能够带来金山银山,但金山银山却买不来绿水青山。要积极探索“守绿换金”“添绿增金”“点绿成金”“借绿生金”,把绿水青山建得更美,把金山银山做得更大。(执笔:许忠)

责任编辑 谭建容



油田公司2024年质量健康安全环保工作会强调,要全面加强生态环境保护,树立和践行“绿水青山就是金山银山”理念,推进清洁生产、减排降碳、绿色替代融合发展。

建设生态文明是关系人民福祉、关乎民族未来的大计,是实现中华民族伟大复兴中国梦的重要内容。习近平总书记指出,我们既要绿水青山,也要金山银山。宁要绿水青山,不要金山银山,而且绿水青山就是金山银山。

进入“十四五”,吐哈油田深入贯彻落实习近平总书记生态文明思想和关于安全生产的重要指示,突出“四全”“四查”,质量健康安全环保工作呈现新局面。2023年,油田公司狠抓合规管理,精准施策攻坚,推进绿色企业建设。

提前通过总部绿色企业创建验收。公司党委早谋划早布局,统筹推进绿色企业创建任务,专业部门主抓、业务部门主管、各单位通力配合,提前两年通过总部绿色企业创建验收。鲁克沁、鄯善采油管理区8个采矿权顺利通过吐鲁番市自然资源局绿色矿山建设预验收。