

看新疆油田展示“科技与狠活”



编者按

在万物竞发的阳春三月,新疆油田的“科技与狠活”实践争相上演,为油田生产开发各环节注入了一波“硬核”科技力量。让我们通过新疆油田公司官方抖音,一起了解这些“研”值在线的“科技与狠活”。

狠活1

新一代AI高质量赋能

新疆油田公司举办人工智能赋能油田高质量发展主题讲座



讲座邀请华为公司油气矿山军团解决方案总裁蒋旺成一行作专题辅导,深刻剖析了以DeepSeek为代表的新一代人工智能技术如何赋能工业生产,并结合中国石油昆仑大模型的建设架构和未来发展,探讨了人工智能助力新疆油田高质量发展的路径。

狠活2

天然气钻井日进尺破千米

开发公司天然气项目经理部持续开展钻井技术攻关



该公司天然气项目经理部通过深挖提质增效潜力,加快重点区块钻井节奏,深化地质工程一体化融合,使天然气钻井日进尺破千米,较历史最高记录提升44.6%。

狠活3

给油田装上“智慧大脑”

百口泉采油厂生产智能监控云平台正式上线



随着智能化油田建设的深入推进,上一代生产智能监控系统逐渐暴露出架构陈旧、扩展性差等问题,该厂积极响应新疆油田公司国产化替代号召,历经3年技术攻坚,实现了生产智能监控云平台的升级换代。

狠活4

蒸汽驱实现智慧开采

采油一厂为稠油效益开发提供技术支撑

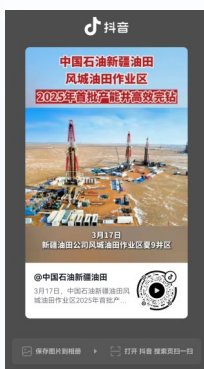


通过动态4.0中蒸汽驱井组分析模块和生产曲线,实现了300℃高温蒸汽自动计量、智能调控,及时预警,能进一步了解蒸汽驱井组生产趋势,极大地提高了蒸汽井组分析问题和处置效率。

狠活5

把“小土豆”串联成“金元宝”

风城油田作业区首批产能井高效完钻



该作业区夏9井区首轮水平井批量钻井工作高效完钻。通过“打水平井+体积压裂”技术试验,可把零散分布的“小土豆”串联成整片大块的“金元宝”,让低产油藏重新焕发活力。

狠活6

水驱开发由精细走向高效

开发公司八区精细水驱开发技术取得新突破



八区TD87237井采用复合井眼设计,应用国产旋转导向技术,升级防漏钻井完井液体系,实现造斜段单日最高进尺突破400米,全井完钻仅用14.38天,较传统工艺提速超30%。

狠活7

物联网覆盖率、上线率100%

陆梁油田作业区物联网管理平台全面升级



该平台新增38类油井数据统计类型,实现全参数录取,提升物联网数据质量,形成物联网运维管理闭环,为该作业区数字化转型注入新动能。

狠活8

向深层页岩油藏高效开发进军

新疆油田玛巴页岩油2025年首轮井体积压裂工程启动



玛湖勘探开发项目部在施工过程中配备了高压压裂设备,针对天然裂缝相对发育,开展了小粒径支撑剂的提产试验,纳米去油技术等系列措施,同时延续CO₂前置压裂实验提高原油采收率。

相关链接



新疆油田公司
微信公众号



新疆油田公司
官方视频号



新疆油田公司
官方抖音号

本版内容据
新疆油田公司官
方抖音号

新疆石油报

2025年4月2日
星期三
农历乙巳年三月初五
总第8174期
(本期16版)

主管、主办单位:新疆石油管理局
国内统一连续出版物号:
CN65—0052/
出版单位:新疆石油报社
监制:杨勇 莫延兰
编辑:姜蕾 电话:6884185
审校:刘青惠
版式编辑:范东



新疆油田公司
官方微信



新疆油田公司
官方视频号

转观念 强管理
勇创新 创一流

辉煌70年 跨越2000万 奋进新征程

新疆油田公司召开2025年
党委业务工作会

石道涵强调:实施高质量党建行动计划,打造一流的党建工作体系,引领和保障公司高质量发展不断开创新局面

如何推动党委业务提质升级、实施高质量党建行动计划、打造一流的党建工作体系?

1 要强化政治引领、筑牢忠诚之魂,坚决拥护“两个确立”、做到“两个维护”

2 要坚持人才强企、夯实发展之基,建设堪当治企兴企重任的干部人才队伍

3 要坚持大抓基层、厚植组织之力,推动基层党组织全面进步、全面过硬

4 要聚焦精神引领、激发全员之能,为企业高质量发展提供有力保障

5 要践行使命担当、压实央企之责,确保油田大局持续稳定、长期稳定

本报讯(记者 周芳 徐志远 通讯员 刘欢)3月26日,新疆油田公司以视频会议形式组织召开2025年党委业务工作会。新疆油田公司执行董事、党委书记石道涵参加会议并讲话。新疆油田公司党委副书记、工会主席艾尚军主持会议。

会上,党的建设工作领导小组办公室作公司2025年党的建设重点工作要点整体情况说明,党委办公室(机关党委)、党委组织部、党委宣传部、群团工作部、维稳信访工作办公室分别安排了相关重点工作。

石道涵充分肯定了过去一年取得的成绩,深入分析了进一步做好党委业务工作的内涵要义、实践要求,并强调,要深入学习贯彻习近平总书记关于党的建设的重要思想,落实集团公司党组部署要求,把思想和行动统一到公司党委工作安排特别是“加强党的建设”这一中心上来,实施高质量党建行动计划,打造一流的党建工作体系,引领和保障公司高质量发展不断开创新局面。

围绕推动党委业务提质升级、实施高质量党建行动计划、打造一流的党建工作体系,石道涵提出五方面工作要求:

一要强化政治引领、筑牢忠诚之魂,坚定拥护“两个确

立”、做到“两个维护”。要坚持学思践悟,持之以恒用党的创新理论武装头脑。健全落实“四个以学”长效机制,切实把习近平总书记的新思想、新观点、新论断,转化为推动改革发展的具体任务、具体措施。要规范执行“一制度一机制”,抓好“政治要件”落实,推动习近平总书记重要指示批示精神在油田落地见效。推进党纪学习教育常态化长效化,组织开展好深入贯彻中央八项规定精神学习教育,筑牢纪律防线,推动作风转变。

二要坚持人才强企、夯实发展之基,建设堪当治企兴企重任的干部人才队伍。要强化选育管用,打造“三强”干部队伍。把好政治关、廉洁关,选优配强领导班子特别是“一把手”,将能力建设作为重中之重,推动干部系统多岗锻炼,全方位增长治企兴企本领。要坚持不拘一格,厚植人才成长沃土。持续完善专业技术与经营管理跨序列转换机制,加大科研与生产单位人才挂职交流力度,建立畅通科研与生产单位人才任职培养通道,着眼解决人才结构性问题,坚持精神激励、物质奖励并重,健全落实事业、待遇、家庭“三个留人”举措,确保人才引得进、留得住、用得。要优化机制保障,建强党务干部队伍。健全落实党务干部队伍建设机制,持续加大培训力度,畅通成长渠道、激发动力活力。

三要坚持大抓基层、厚植组织之力,推动基层党组织全面进步全面过硬。要打造堪当重任、能打胜仗的坚强战斗堡垒。深入推进党的组织覆盖和工作覆盖,确保基层党组织设置运行与功能定位相一致、与改革发展相适应、与管理幅度相协同。把“三基”工作作为基层党组织建设的重要任务,不断提升工作的规范化、标准化和精益化水平。要打造率先垂范、保障有力的机关第一方阵。两级本部部门要牢牢把握新时代机关党建的职责定位,深化机关党建与业务工作有机融合。要打造凝心聚力、服务发展的坚实桥梁纽带。健全统战工作机制,完善党外人士建言献策工作室建设,为企业发展凝心聚力。深入实施三年民生提升工程,组织开展好体重管理年活动,让“幸福企业”建设成果更充分、更广泛地惠及广大职工群众。

四要聚焦精神引领、激发全员之能,为企业高质量发展提供有力保障。要赓续红色血脉,激发奋进力量。围绕“跨越2000万、奋进5000万”主题,精心策划新疆油田勘探开发建设70周年系列活动,组织好宣传工作,激发全员牢记使命再出发、砥砺奋进新征程的强劲动力。要突出文化赋能,增强持久力量。坚持文化引领,升级建强文化阵地,鼓励基层创新

实践,打造具有时代特征、油田特色的文化体系。持续深入开展“转观念”主题教育活动,把石油先进文化建设与管理提升有机结合,切实推动新发展理念在新疆油田落地落实。要奏响强企之音,展示良好形象。做大做强正面宣传,聚焦关键主题、先进事迹和创新成果,精心策划开展一批有深度、有影响的专题宣传,讲好石油故事的新疆油田篇章。

五要践行使命担当、压实央企之责,确保油田大局持续稳定、长期稳定。要强化系统施治,提升平安建设水平。深刻领悟“平安”二字的重要内涵,树牢发展是硬道理、安全也是硬道理的理念,防范化解各领域的风险。要着眼民生改善,助推乡村全面振兴。学习运用习近平总书记亲自谋划推动的“千万工程”经验,持续深入做好托里县定点帮扶、南疆驻村等工作,帮助乡村壮大特色产业优势,提升医疗、教育等方面公共服务能力,让更多老百姓共享现代化发展成果。

新疆油田公司党委委员、副总经理刘洪洲、李庆,公司副总工程师、总经理助理、党委业务部门主要负责人、各部门、直属单位党支部(党总支)书记,所属二级单位党委书记在主场参会;所属二级单位专职副书记,分管相关业务工作的领导班子成员在分会场参会。

学精神 重落实

新疆油田召开党的建设工作领导小组会议

▲2

搭平台 赋新能

新疆油田公司召开第四届科技创新大会

▲4.6—7、10、11

廿八载 零失误

新疆油田天车女工用热爱和责任诠释匠心

▲12—13

