备搬迁安装安全知识专项培训，井队现场管理人员、指挥操作人员、作业人员参加培训。

本次培训立足井场实际，坚持实用、精准、从严原则，围绕培训目标与作业特性、搬迁安装流程规范、核心风险识别管控、HSE管理工具应用、典型案例警示等内容开展系统化授课，实现搬迁作业全流程、全岗位风险全覆盖。

培训明确设备搬迁“安全第一、统一指挥、方案先行、风险预控、持证上岗、工完场清”六项作业原则，要求全员熟练掌握标准化作业流程，识别岗位风险，规范操作行为，提升应急处置能力。培训严格按照作业施工时序，细化搬迁前期筹备、设备拆卸、吊装转运、现场安装各环节标准，着重强调方案审批、全员安全技术交底、JSA作业安全分析、设备物资检查、气象研判等前置管控要求，严格落实设备拆卸“从上到下、从外到内”作业规范。

针对风险最高的吊装作业，培训重申吊装“十不吊”铁律，严禁违规吊装、信号不明、超载作业、捆绑不牢等危险行为。同时明确设备运输押运、固定防护、路线管控及设备安装验收、装置复原等标准，确保全流程闭环可控。

结合现场高频隐患，培训重点解析高处、起重、运输、电气四大高危作业风险及防控要点，要求严格落实专人监护、安全距离、断电挂牌、持证操作、绝缘防护等刚性措施。本次培训重点讲解JSA作业安全分析核心HSE管理，引导员工以标准化管理手段实现源头控险、事前预防。

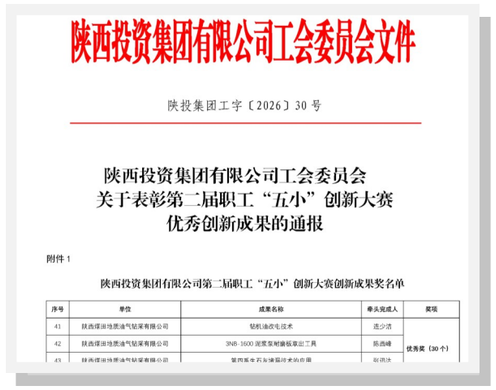
同时，培训通过“5·7”物体打击事故、“10·20”起重伤害事故两大典型案例，深刻剖析违章作业、管理缺位、设备失修等突出问题，以事故教训警示全员摒弃侥幸心理，树牢岗位安全责任意识。此外，培训还细化了搬迁作业应急处置流程，进一步提升全员应急处置能力。

培训最后强调，设备搬迁作业必须做到充分准备是前提、过程管控是关键、风险预控是核心、协同配合是保障，要求各岗位压实安全责任、严守操作规程、强化现场监督，保障搬迁作业安全有序推进。

下一步，南郑页岩气项目部及50001井队将持续抓实安全生产精细化管理，常态化开展安全培训、隐患排查和现场督导，持续强化全员红线意识、责任意识、合规意识，从严从细防范各类安全风险，全力保障钻井生产安全平稳有序开展。

（文图/曹驰坤）

喜讯！油气钻采公司三项成果荣获陕投集团 第二届职工“五小”创新大赛优秀奖



陕西投资集团有限公司工会委员会文件

陕投集团工字〔2026〕30号

陕西投资集团有限公司工会委员会
关于表彰第二届职工“五小”创新大赛
优秀创新成果的通报

附件1

陕西投资集团有限公司第二届职工“五小”创新大赛创新成果奖名单

序号	单位	成果名称	牵头完成人	奖项
41	陕西煤田地质油气钻采有限公司	钻机油改电技术	连少洁	
42	陕西煤田地质油气钻采有限公司	3NB-1600泥浆泵耐磨板取出工具	陈西峰	优秀奖（30个）
43	陕西煤田地质油气钻采有限公司	第四系生石灰堵漏技术的应用	张迅达	

近日，从陕投集团传来喜讯，油气钻采公司报送的钻机油改电技术、3NB-1600泥浆泵耐磨板取出工具、第四系生石灰堵漏技术的应用三项创新成果荣获陕投集团第二届职工“五小”创新大赛“优秀奖”。此项荣誉是对连少洁、陈西峰、张迅达等一线技术骨干立足岗位攻坚克难、带头创新创效的充分肯定，也是对公司大力培育职工创新文化、激发产业工人创新活力的生动缩影。

油气钻采公司三项获奖项目均源自钻探施工现场，由一线技术人员扎根作业现场，围绕生产难题开展技术探索。“钻机油改电技术”将传统柴油机驱动改造为电驱动，既大幅压缩单井动力成本，又减少尾气、噪音污染，实现降本与绿色施工双向见效；“3NB-1600泥浆泵耐磨板取出工具”利用废旧缸套改制而成，不用大范围拆解泵体总成，免去大型吊装作业，简化泥浆泵耐磨板更换工序，节约维修工时与吊车费用；“第四系生石灰堵漏技术的应用”针对黄土层表层井漏难题，利用生石灰遇水膨胀固化的特性开展堵漏，材料成本低、处置用时短，有效化解钻井漏失带来的安全风险。三项成果全部来源于生产、服务于生产，充分展现了基层职工善于思考、勇于突破的创新精神。

（文/阮晶）

主　编：　桑卫功
责任编辑：刘　方　张晓华
执　行：　张晓华
电　话：　029-83210816
邮　箱：　yqzcgs@163.com
网　址：　www.mtdz.com
欢迎广大职工踊跃投稿！

油气钻采简报
陕西煤田地质油气钻采有限公司　YOU QI ZUAN CAI JIAN BAO
党委工作部主办（内部刊物）　2026年 第 10 期　2026年11月10日

毛冬红带队到油气钻采公司页岩气项目70001井队督导安全生产工作并慰问一线干部职工



9月30日，陕投集团副总经理、陕煤地质集团党委书记、董事长毛冬红带队到油气钻采公司70001井队钻井施工现场，开展节前安全生产专项检查，并慰问一线干部职工。

在70001井队作业现场，毛冬红一行重点查看70钻机主体设备运行状态，听取了井队负责人关于当前钻井施工进度、技术工艺管控、安全生产管理、人员队伍建设、节日期间生产值守及应急保障预案等工作汇报，详细询问钻井施工难点、设备运行状况及日常安全管控措施等情况。

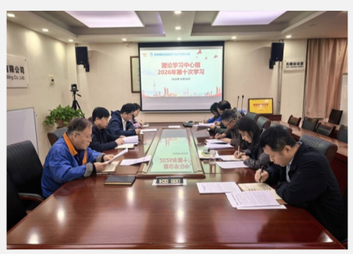
检查过程中，毛冬红对70001井队常态化规范现场管理、严守安全底线、稳步推进钻井施工任务的扎实成效予以肯定。他指出，油气钻井属于高危行业，施工工况复杂、安全风险点多，安全生产是不可逾越的红线、底线，更是企业发展的生命线。国庆假期是安全生产的关键敏感期，极易出现思想松懈、管理松劲、操作松散等问题。他强调，全体干部职工必须时刻紧绷安全生产弦，坚决杜绝麻痹思想和侥幸心理，不折不扣落实集团安全生产各项部署要求，同时要做实做细节日后勤保障，聚焦坚守岗位职工的实际需求，抓实食宿、物资、通勤等基础保障，做实做细人文关怀，丰富职工业余文化生活，切实增强一线职工的幸福感、归属感与安全感，凝聚起坚守岗位、实干攻坚的强大合力。

检查结束后，毛冬红代表集团为一线职工送上米面油、肉类、水果等慰问物资，向坚守岗位、履职尽责、攻坚克难、全力保障节日生产的全体在岗职工致以崇高敬意和衷心感谢，并叮嘱大家在抓好生产工作的同时，务必严守安全规程、做好自我防护、注意劳逸结合，以严谨的作风、务实的举措守住安全底线、抓实抓细节日生产各项任务。

陕煤地质集团党委委员、副总经理韩志雄、生产管理部负责人段晓青、安全环保部负责人陈粤强及油气钻采公司董事、总经理郭文祥和相关负责人等陪同检查慰问。

（文/蒋博　图/王心宇）

油气钻采公司召开党委理论学习中心组第十次集体学习



10月26日，油气钻采公司党委召开理论学习中心组第十次集体学习，公司党委理论学习中心组成员、领导班子成员参加会议。公司党委书记、工会主席桑卫功主持会议。

会上，大家集中学习了《习近平党建文选》中持续推进作风建设常态化长效化相关内容，重温习近平总书记在浙江工作期间关于意识形态工作的重要论述与实践做法，传达《中共中央国务院关于发展新质生产力的意见》，对照研读新版《中国共产党发展党员工作细则》，梳理新旧版本调整变化。重点发言人围绕“深刻学习领会习近平党建思想，以上率下改进作风，强化班子使命担当”进行专

题研讨。

会议强调，习近平党建思想是做好企业党建工作的根本遵循。作为“关键少数”，班子成员要持续深化理论武装，坚持带头示范，把作风建设摆在突出位置，坚决纠治形式主义，官僚主义；要准确把握新质生产力内涵要求，主动尝试新技术、新工艺，依靠科技创新带动生产提质增效；要守好意识形态阵地，做好干部职工思想引导，凝聚干事创业合力；要严格对照发展党员相关规定，规范基层党务工作，持续夯实基层党组织根基。

会议要求，要持之以恒抓好作风建设。坚持学用贯通，推动理论学习和钻采业务同频同步，不断提升班子履职能力，真正把学习成效转化为推动钻采项目管理、生产经营提质增效的实际行动，全力冲刺第四季度各项重点工作，为公司年度经营目标任务顺利完成努力奋斗。

（图文/郭梦琪）

油气钻采公司50008井队苏东018-105H2水平井高效优质完钻



随着最后一根钻具起出井口，由油气钻采有限公司50008井队承钻的长庆苏里格气田苏东018-105H2天然气水平井顺利完钻，钻井周期仅用27天，完钻井深3970米，水平段长达1000米，实现该井队自组建以来气田水平井新突破。

统筹部署　细化施工方案

该井区块地层构造复杂，水平井施工难点多。一开前，针对秋冬气温持续下降、恶劣天气容易影响钻井施工进度的现状，50008井队提前部署，细化施工方案，持续优化工序衔接。从9月23日一开钻进开始，统筹排布施工节奏，抢抓有利施工窗口期，最大限度减少非生产时间，在大幅降温前完成全部钻进作业，实现安全、质量、进度统筹可控。

科学组织　精细过程管控

水平段钻进过程中，岩屑上返难度大、堆积速度快，极易形成岩屑床，造成井下遇阻、扭矩异常等风险。为持续保障井眼通畅，现场严格执行标准化钻井工艺，单根钻完后及时划眼修整井壁，每钻进200至300米开展短起下作业，通过规律性井筒清理手段有效破除岩屑床，规避井下复杂隐患，保障水平段持续稳定钻进。水平段施工过程中，共钻遇三段泥岩地层，泥岩水敏性强、极易水化剥落，存在掉块、缩径、井壁坍塌等安全隐患。为稳固井壁工况、降低地层风险，现场提前优化钻井技术方案，三开全程采用复合盐水钻井液体系施工。通过合理提升钻井液密度、优化流变参数、严格控制滤失量，有效抑制泥岩水化膨胀，从根本上改善井壁稳定性，顺利攻克长段泥岩地层施工难题。从10月12日实现水平段精准入窗到20日顺利完钻，仅用8天时间高效完成千米水平段钻进任务。

协同攻坚　高效联动配合

施工期间，井下出现轻微漏失迹象，坐岗人员严格落实精细化坐岗制度，密切监测池体积、进出口流量、泵压等关键参数，第一时间捕捉异常工况。井队通过研判迅速制定处置措施，通过微调泥浆性能、优化钻井参数、降低循环排量等方式，有效抑制漏失趋势，成功避免小隐患扩大为井下复杂，保障井筒施工安全平稳推进。该井目的层为山西组储层，储层厚度仅3米，属于典型薄储层，储层追踪难度大、轨迹控制精度要求极高。水平段施工阶段，现场定向人员严格遵照甲方地质导向指令，结合地层实时变化动态调整井眼轨迹，反复精细找层、追踪储层。在钻井、定向、泥浆各岗位高效联动、紧密配合下，井段成功钻遇855米砂岩储层，储层钻遇效果优良，井身质量全面达标。

该井高效优质完工，充分体现出井队过硬的现场管控能力、成熟的复杂地层施工经验与协同攻坚能力，为该区域水平井施工积累了宝贵实践经验。下一步，50008井队将持续保持严谨高效的施工作风，稳步推进后续作业，确保全井施工高效收官。同时，井队将认真复盘本井施工经验，固化技术措施，不断提升水平井施工核心能力，助力公司油气钻探业务高质量发展。

（图文/孙晓坤）

坚持问题导向　狠抓整改落实

——油气钻采公司召开审计问题整改专题会议

10月29日下午，油气钻采公司召开审计问题整改专题会议，传达陕煤地质集团财务决算与审计发现问题整改推进会会议精神，通报今年内控评价发现的主要问题，深入剖析原因，全面部署整改工作。公司董事、总经理郭文祥作总结讲话，公司领导班子成员及机关中层干部参加会议。

会上，总会计师肖明乔通报了财务决算审计、领导干部离任审计发现问题及应收账款余额压降情况；纪委书记张岩通报了公司内控自评价问题反馈清单。针对反馈问题整改落实，郭文祥提出四点要求：**一是**加快制度废改立。法务内控部要牵头开展制度立改释废工作，明确责任部门及时间节点，完善内控管理体系，严肃执行纪律。**二是**强化关键领域管控。要定期开展设备清查，纠正折旧偏差，完善盘点流程；要完善合同台账，建立履行评估制度，加强应收账款催收与赊销审批，从源头降低风险。**三是**优化业务协同。生产技术部要介入单井成本预算审核环节，形成生产与经营单井成本预算审核协同机制。**四是**做好预算管理。科学谋划2027年预算，真正将降本增效目标分解到具体项目。



会议强调，内控建设是一项长期性、系统性工程。针对制度体系不全、关键领域管控乏力、业务协同缺失等问题，必须逐一剖析根源，严格整改标准，建立整改台账，实现闭环管理。各部门负责人作为第一责任人，要压实整改责任，建立内控缺陷动态监测机制，构建长效管理机制。审计、纪检部门要全过程跟踪督导，并将整改情况纳入年度绩效考核。

会议要求，公司上下要以此次审计整改为新起点，坚持问题导向，强化责任担当，狠抓工作落实，不断提升公司内控管理水平，为公司高质量发展提供坚实保障。

（文/王星圆/胡静）

以赛砺精兵　实战筑防线



9月16日至18日，2026年陕西省能源化学地质系统职工职业技能竞赛地勘钻探工决赛暨陕西省煤田地质集团第四届矿山垂直钻井应急救援技能竞赛在铜川举行并圆满闭幕。本次竞赛以“锻造钻探精进团队，淬炼救援先锋力量”为主题，由陕西省能源化学地质工会、陕西省煤田地质集团有限公司联合主办，陕西省一九四煤田地质有限公司承办。油气钻采公司选派优秀技术骨干参赛，与来自全省12支参赛队伍的70余名行业能手同台竞技、切磋技艺。公司党委书记、工会主席桑卫功带队参赛。

本次竞赛紧贴地勘钻探主业和矿山应急救援实战刚需，设置基础理论、泥浆性能测试及调整、Φ89 mm绳索取芯钻具总成拆装、反循环气动潜孔锤及冲击器拆装、全液压动力头车载钻机实操、个人综合技能等多个考核项目，覆盖野外施工与应急处置全流程关键技术，坚持“以赛促学、以赛促练、以赛促建、以赛促战”，为行业搭建高水平交流提升平台。

为全力备战本次省级技能竞赛，公司高度重视、精心部署，把参赛练兵作为检验队伍专业素养、锤炼实干作风、夯实安全生产根基的重要抓手。赛前，公司立足野外生产实际，开展系统化、实战化专项集训，围绕理论规范、设备操作、工艺管控、安全辨识、应急处置等重点内容强化训练，推动一线作业经验标准化、规范化、专业化，全方位提升参赛队员综合竞技能力，力求以赛练兵、以赛强技。

赛场上，公司参赛队员精神饱满、沉稳专注、规范操作，严格遵守竞赛规则和安全操作规程，精准把控各项技术参数，规范完成每一项实操工序，在技术精度、操作速度、安全规范、团队协作上全面展现了过硬的专业功底，充分彰显了精益求精、严谨务实的钻探工匠精神和油气钻采队伍敢打敢拼、攻坚克难的优良作风。

经过激烈角逐，油气钻采公司参赛队伍获得团体第六名，公司荣获竞赛“优秀组织单位”称号，队员何久彦凭借综合技能成绩第四名的出色表现荣获“个人综合技能优秀奖”。

下一步，公司将以本次技能竞赛为契机，持续完善岗位练兵、技术比武、师带徒等人才培养机制，推动竞赛成果转化，将竞赛中积累的经验和总结的规范操作方法，灵活运用到日常生产建设过程中，以技能提升助力安全生产、提质增效、应急处置等核心工作，持续夯实钻探施工主业根基，锻造高素质专业化钻探队伍，为集团建设新时代“地质铁军”、推动公司高质量发展贡献坚实力量。

（文/贺晓强 图/侯涛）

油气钻采公司50001井队开展设备搬迁安装安全知识项培训

为规范钻井设备搬迁、拆卸、运输、安装全流程管理，强化一线作业人员风险防控能力，坚决防范搬作业安全事故，夯实钻井生产安全基础。近日，油气钻采公司安全环保部专职安全员姬钊到50001井队组织开展设