陕煤地质一三一公司油气技术服务公司修井六队

被中国安全生产协会评为 安全管理标准化二级班组

会组织的 2024 年度安全管理标准化班 组现场评定中,陕西省一三一煤田地质 有限公司油气技术服务公司修井六队 被评为安全管理标准化二级班组。

本次评定旨在夯实企业安全管理 根基,打通安全管理"最后一公里",催 生班组内生安全动力,共同编织覆盖面 广、影响力大的企业班组安全网,营造 浓厚的安全文化氛围, 为促进企业安 全、健康、可持续发展奠定坚实基础。

创建活动开展以来,陕煤地质一三 公司积极部署,组织油气技术服务公 司修井五队、六队参与创建工作,对标 《安全管理标准化班组评定规范通用要

一线生产班组安全管理实践中,做到班 组管理制度化、作业过程规范化、岗位 操作标准化、工作步骤流程化、绩效考 核数据化,班组全员、全过程、全方位参 与安全管理,安全建设质量和水平显著

2024年8月,修井五队、六队顺利 通过陕西省煤田地质集团有限公司标 准化三级班组评审。11月,两队参加了 陕西省应急管理与安全生产协会组织 的推荐评审,最终,修井六队被推荐参 加全国标准化二级班组现场评定。经中 国安全生产协会严格审核,修井六队被 评为安全管理标准化二级班组。马峰良

总局江苏局物测队

参编的一项工勘标准发布实施

本报讯 近日, 总局江苏局物测队 岩土工程勘察具有指导意义 参编的《花岗岩地区建筑边坡工程勘察 规范》由中国科技产业化促进会正式出

该规范针对花岗岩地区建筑边坡 勘察实践中的技术难题提出技术措施 和要求,对花岗岩地区建筑工程开挖形 成的人工边坡(含基坑边坡),以及破坏 后危及边坡周边环境安全的自然斜坡

近年来,物测队坚持项目实施与技 术创新相结合,聚焦核心技术攻关,先 后参编《建筑地基基础检测规程》《污染 土勘察规范》《地下连续墙成孔检测规 程》《地基基础孔内成像检测标准》等标 准规范, 进一步提升了行业影响力, 树 立了良好的品牌形象。

程华根



逆风扬帆志千里 劈波斩狼踏歌行

总局中煤江南特种工程分公司发展纪实

2024年,总局中煤江南特种工程 分公司捷报频传,获得总局、中煤江南 (广东局)"先进基层党组织"称号,在中 煤汀南(广东局)2024年度安全生产音 赛、质量知识竞赛和第八届"中煤江南 金钻杯"劳动技能大赛中均夺得一等 奖。截至11月,项目合同额同比增长 22%。近三年经营收入平均额稳定在3 亿元"一利五率"字现"一增一稳四提 升",经营业绩考核等级大幅跃升,企业 改革发展成果显著。

特种工程分公司干部职工对这份 成绩单看在眼里、喜在心上,深切感受 到在中煤江南(广东局)党委领导下,公 司新一届领导班子展现出的迎难而上 的勇气和敢拼敢闯的精神。他们团结带 领大家打赢了"双清"、市场、人才、风险 四场重要战役,使公司逆风飞扬,实现 华丽蜕变。

首战"双清" 扭转乾坤

2022年,特种工程分公司多个历 史遗留项目回款不畅,导致流动资金紧 张,债务风险预警,威胁到企业正常运 转。公司领导班子树立正确政绩观,把 "双清"工作作为发展的头等大事,齐心 协力打通改革发展的"肠梗阻"。

山东龙口项目结算问题造成供应 商涉诉风险,公司主要领导打头阵,制 定责任目标,先后十余次与项目方沟通 交涉, 亲临现场做好供应商稳定工作, 经过两年的不懈努力, 最终在 2023 年 底与甲方完成项目结算。对于数项时间 久、问题复杂的"双清"任务、领导班子 及时研判,根据项目类别、特性、款项性 质、欠款年限、历史遗留原因等,形成 "一案一策",落实责任目标考核办法及 奖罚机制,发挥党员先锋模范作用,充 分调动责任人的积极性和主动性。2022 年至2024年,成功收回2.4亿元资金, "双清"工作成效显著。

抢占市场 盘活全局

特种工程分公司采用多种方法为 客户提供精准解决方案, 赢得了市场积 极回报。在广州轨道交通项目实施过程 中,研发冷冻法施工工艺,为复杂地层 施工提供新的解决方案,进一步巩固和 拓展了联络诵道建设工程市场。唯品会 项目周边环境复杂,且施工受到广交会 交通管制及雨季天气影响,项目部"青 年突击队"冲锋在前,打破单日完成两 幅地下连续墙的纪录,提前保质保量完 工,赢得了业主的信任,后续承揽了花 都朗头村"百千万工程"改造新项目

干好现场才能赢得市场。针对中建 科工深圳龙城北项目面临的地质报告 与实际施工现场条件不符,设备无法正 常使用的难题,特种工程分公司提供了 全方位的技术与商务咨询服务解决方 案。项目施工过程中,公司的专业能力 和服务品质得到中建科工的高度认可, 为后续多次合作奠定了基础。

聚才赋能 焕发活力

特种工程分公司坚持"用人之长、 唯才是举"的理念,深化落实"三项制 度"改革,创新选人用人机制,构建了以 才促产的融合新格局。主要领导亲自参 与校招和社招面试, 把好人才入口关, 2022 年至今共引进 20 人;坚持"四维 度"育才,通过"理论+实践+考核+交 流",建立导师带徒机制,打通人才成长 路径:坚持正确用人导向,全员内部竞 聘上岗,营造"能者上、优者奖、庸者 下、劣者汰"的良好氛围;建立人才激励 机制,经过公平竞聘提拔了一批年轻项 目经理,为高质量发展提供强有力的人 才支撑。

特种工程分公司通过让一流的项 目经理拿到一流的薪资待遇, 有效激 发了员工干事创业的热情和动力。施 工郑州超聚变项目时,项目一度在工 期和成本方面处于被动局面,领导班 子充分调研评判,及时调整了项目管 理人员,管理效应立竿见影。项目克 服新冠疫情、冬季施工等不利情况, 提前 40 天完工, 并获得较高的利润回 报,项目部按照项目成本独立考核制 度获奖60余万元。

风控为基 行稳致远

好的项目管理是发展的重要基石, 特种工程分公司按照中煤江南"六大管 理模式"深化项目标准化建设,积极打 造企业品牌。

在江苏苏州地块项目实施过程中, 公司领导班子成员带领项目团队实地 踏勘 细致摸排建报流程 设计方案 地 材价格等,掌握前期尽调信息,夯实项 目经理责任制,完善采购管理等制度, 严控项目支出,加强全面预算管理,节 约生产成本。管理部门深入一线调研, 定期现场监督指导,及时解决问题。施 工济南泉意项目时,基坑支护发生一定 变形,项目部迅速启动应急预案,以最 小成本成功化解施工险情,项目安全生 产形势稳定向好,效益超出投标预期。 2024年、公司将济南泉意项目和趣力 项目打造成"六大管理模式"标准化项 目,借助一体化平台加强精细化管理, 切实提高施工现场安全生产标准化水 平,塑造良好的企业品牌形象

潮头登高再击桨,无边胜景在前 走过了披荆斩棘重生之路的特种 工程分公司,将把学习宣传贯彻党的 二十大和二十届三中全会精神转化为 实际行动, 以强烈的责任感和使命感 汇聚奋进力量,续写新时代高质量发

安徽局一队与乌兹别克斯坦地矿部会谈

省煤田地质局一队党委书记、队长孙贵 在北京与乌兹别克斯坦矿业和地质部 部长伊斯拉莫夫进行会谈,乌兹别克斯 坦矿业和地质部副部长法伊祖拉耶夫、 政府内阁专家阿卜杜拉耶夫出席会议。

会上,伊斯拉莫夫对安徽局一队给 予乌兹别克斯坦煤矿补充勘探项目的 技术支持表示感谢,并介绍了乌兹别克

队继续为乌兹别克斯坦能源开发提供 技术支持的意向。孙贵对一队的施工能 力、能源资源探查经验、技术攻关情况 和设备现状等作了全面介绍

双方表示,今后在地质与矿产资源 领域的合作前景广阔,愿携手共进,加 强交流合作,为"一带一路"建设作出贡



近日,陕西省煤田物探测绘有限公司承担的新疆天山矿业隐蔽致灾因素普查 治理地面瞬变电磁物探工程和水文地质补勘项目顺利完结,并通过甲方验收。该项 目针对矿井内致灾因素,对矿区采空区及其积水情况,主要含、隔水层,主要控水构 造及隐伏导水通道的富水性特征和存在情况进行探查。并结合物探工程和钻探工 程,编制水文地质补勘报告。物探成果将为矿方后续生产提供有力地质保障,助力 新疆地区能源资源开发。 李 刚 摄影报道

创新驱动 科技引领

山东局五队驶入科技发展快车道

本报讯 近年来,山东省煤田地 质局五队坚定不移贯彻局党委 "113388"发展战略和思路,紧抓时代 脉搏,积极推动新质生产力的发展, 实现了从传统地质勘查向多元化、 智能化、高效化服务的转型升级,市 场竞争力不断增强, 在地质勘查行 业的创新发展中树立了典范。

坚持创新驱动,为科技发展增 添引力。近年来, 五队高度重视科技 创新工作,不断加大科研投入,积极 引进先进的勘查技术和设备, 为科 研项目的顺利开展提供了坚实的物 质保障。五队同高校、科研院所建立 良好的合作机制, 先后与中国海洋 大学、中国矿业大学、山东科技大学 等高校开展学术交流合作和人才联 合培养。其中,同中国矿业大学(北 京)合作承担的国家自然科学基金 资助项目"富锂煤中锂的选择性赋 存与矿化机理"取得显著成效,不仅 推动了煤炭资源的高效利用研究, 也为五队在地质勘查领域的科技创 新注入了新的活力。五队积极促进 科技成果的转化和应用,建立了山 东省博士后创新实践基地、省煤质 检测监控指导中心等8个科技创新 平台,加速了新技术、新方法的研发 进程,推动了科研成果的快速落地。

拓展服务领域,为科技发展积 蓄动力。五队不断拓宽服务领域,从

传统的矿产勘查向环境地质。地质 灾害防治、城市地质、农业地质等领 域延伸。稳步推进地质灾害防治相 关工作, 升级了地质灾害评估治理 工程、勘查、设计甲级资质,提升了 在地质灾害评估和治理领域的竞争 力与影响力, 为相关单位提供了科 学、高效的地质灾害防治方案,赢得 了业界和相关部门的认可,为保障 人民生命财产安全、保护生态环境 作出积极贡献。检验检测是五队的 传统优势产业, 检测领域从传统煤 质检测扩展到非煤矿产、土壤、固 废、水、岩石力学等领域的2000余项 参数. 形成了较强的生态环境调查 与气体矿产录井、试井、测试能力, 以及矿产、环境、能源等领域的检测 技术咨询与研究能力。近期顺利完 成区域地球化学、宝玉石鉴定、冲击 地压等多个领域和方向 40 余项参 数的资质扩项工作,综合技术实力 和服务范围进一步拓展,实现了在 地质细分专业领域的新突破。

强化人才支撑,为科技发展激 **发活力**。五队高度注重人才培养工 作,不断优化人才队伍结构,引进和 培养了一批高素质专业人才。通过 内部培训、学术交流、项目实践等方 式,不断提升人才队伍的业务水平 和创新能力。目前拥有全国煤炭标 准化委员会委员 5 名, 山东省自然 资源系统标委会委员 3 名, 山东省 自然资源系统、生态环境系统、水利 系统专家库入库专家近20名。五队 积极聚焦行业前沿, 先后组建了检 验检测科创团队和综合物探探索团 队。致力于解决地质勘查中的关键 技术难题。检验检测科创团队成员 受邀参加黄河生态水文论坛暨第四 届环境污染与治理国际学术会议, 并作学术报告:团队代表在2024年 全省地勘系统土地质量调查评价职 业技能竞赛中获三等奖

提升创新能力,为科技发展增 强实力。在科技创新的强劲驱动下, 万队取得了丰硕成果。近三年来,共 获得发明专利33项、实用新型专利 15 项、软件著作权 4 项;在国家级期 刊发表学术论文 65 篇 (其中 SCI 6 篇、EI 3篇、中文核心 11篇).出版专 著 4 部:积极开展标准研制工作,主 持和参与制定行业标准、地方标准 14项;荣获中国煤炭工业协会、山东 省自然资源厅、山东省煤炭协会等 奖项 20 余项,为行业技术进步贡献

下一步, 山东局五队将继续秉 承"科技引领、创新驱动"发展理念, 不断深化科技创新, 推进数字化转 型,拓展服务领域,加强人才队伍建 设,为推动地质勘查行业高质量发 展贡献更大力量。姚春卉 高晴晴

顶目大看台

◆近日,总局物探院中标淮南矿业 集团两个矿井深度域井震联合岩性反 演及灰岩构造分析技术服务项目,进一 步巩固了在淮南地区的市场。该院将在 两个项目中利用自主研发的深度域井 震联合岩性反演技术提高地震资料对 岩性的识别能力,精细预测煤层的起伏 形态和岩巷布设层段的砂岩分布,为岩 巷快速掘进进行超前地震地质预测,指 导选择巷道施工合理层位及坡度控制 方案, 实现盾构机在煤巷中快速掘进, 解决矿井采掘不平衡问题,为煤矿安全 生产提供可靠地质保障。

◆日前,总局一局集团华辰公司中 标运城市新绛县 2024 年三泉镇等 5 镇 白村等 26 村的高标准农田建设项目第 五标段。项目主要建设内容为整修田间 道路工程,实施后将改善当地农业基础 设施条件,提高农田的通达性和机械化 作业水平,为农民提供更加便捷的耕作 环境,从而有效提升农业生产效率和农 产品质量,进一步促进农业增效、农民 增收,助力乡村振兴战略的实施

赵海健 曹韵竹

◆近日,甘肃煤田地质局综合普查 队数码测绘院中标长庆油田分公司第 七采油厂环江油田 2008—2023 年度已 划拨新增建设用地不动产权证办理技 术服务项目。项目旨在彻底解决已批土 地未确权发证问题,确保油气用地依法 合规,保障油田的可持续发展。鲁春娟

纸短情长 字字暖心 多封感谢信点赞煤炭(田)地质单位工作

●近日, 广东省罗定市罗镜镇、泗 纶镇人民政府分别向总局广东局发来 感谢信 对其发挥专业优势 协助当地 开展地质灾害治理表示感谢。

罗镜镇是罗定市第一批被列入"百 千万工程"的典型乡镇,2024年7月,罗 镜镇联系广东局驻罗定市的省"百千万 工程"纵向组团帮扶工作队,表达了新 增地质灾害隐患点(风险点)勘探治理 需求。广东局迅速组织专业技术团队, 三次到该镇多个地灾点开展地形测绘、 调查踏勘、资料搜集、治理设计等工作. 提供了具有较强操作性的可研报告和 治理方案,为当地政府和群众提供了地 灾防治技术支持。技术团队的专业、高 效、尽责,得到当地政府和群众好评。

2023年,受台风"苏拉"和"三巴"影 响,罗定市泗纶镇双德村双德小学操场 出现了地质掏空、围墙倒塌等现象。泗 纶镇政府联系广东局驻罗定市纵向组 团帮扶工作队,提出双德小学地质灾害 点治理需求。广东局迅速派出技术团 队,发挥专业优势,制定了详细的地灾 治理方案,并在项目施工过程中提供技 术指导和工程材料,助力项目顺利实 施。如今,双德小学的操场已全面修复, 围墙得到了加固和美化,校园面貌焕然

●近日.山东省煤田地质规划勘察 研究院相继收到3封感谢信。中国地质 调查局油气资源调查中心在信中对研 究院选派的交流锻炼干部兰志勤的工 作给予肯定。中国地质大学(北京)地球 科学与资源学院在信中对研究院在国 家重点研发项目中发挥的重要作用表 示感谢。广西页岩气勘探开发有限公司 在信中对研究院圆满完成桂融地 2 井 和桂融地 3 并钻探施工表示感谢。研究 院将以此为契机,不断加强相关理论与 技术的科研攻关,拓展合作领域,加强 创新成果的推广应用。

张海丽 沈立军 郜普闯

●日前、泰安市应急管理局致信山 东省煤田地质局三队,对该队依托国有 资产"标准化、动态化、可视化"管理优 势,助力泰安市应急救援物资管理工作 表示感谢。信中写道,三队建成泰安市 应急救援物资仓储基地以来,发挥基础 性公益性职能,以高度的责任感和使命 感,不断优化物资储备结构,加强日常 管理维护,在每次应急演练及重大活动 前,确保各类应急物资储备充足、快速 调配, 出色完成了各类服务保障任务。 信中还对该队在应急物资信息化建设 方面取得的突出成效给予肯定,对干部 职工专业高效、勇于担当的精神风貌表 李善停 任红阳

●2024年12月27日,陕西省一八 六煤田地质有限公司收到了西安市自 然资源和规划局高陵分局送来的感谢 信,信中肯定了公司地质灾害防治平战 结合技术实力,并对公司为高陵区地质 灾害防治工作作出的贡献表示感谢。 2024年,一八六公司严格执行地质灾害 "三查"制度, 共完成相关对接工作 64 次、地质灾害防治演练6场(次)、应急 调查8次,排查各类隐患点及风险区 336 处。参加相关培训会 8次,提交各类 排查报告 12 个; 协助完成了高陵区地 质灾害"隐患点+风险区"双控工作:更 新了地质灾害群测群防系统、地质灾害 "隐患点+风险区"双控系统。在一八六 公司和高陵分局的共同努力下,高陵区 全年未发生地质灾害类人员伤亡和重 祁宇璇

●江西省地质局第一地质大队发 挥公益服务职能,推动保障地方经济发 展,获得多家单位的肯定和赞扬,近期 分别收到江西省自然资源保护检查中 心、樟树市自然资源局送来的感谢信和 武宁县应急管理局颁发的锦旗。感谢信 中对第一大队在地质灾害风险调查评 价、地质灾害监测预警、雨季应急调查、 矿业权常态化监测巡查、生态环境修 复、绿色矿山复核等方面作出的贡献给 予充分认可和高度评价。第一大队将继 续保持与相关单位的合作,积极拓宽公 益服务领域, 总结工作经验和创新点, 发挥专业技术优势, 打造专业高效团 队,为推动地方经济社会发展和生态文 明建设贡献地质力量。

●2024年12月中下旬, 江西省地 质局物化探大队接连收到奉新具自然 资源局、全南县自然资源局发来的感谢 信,信中对该队全力支持两地地质灾害 防治工作表示咸谢

奉新县自然资源局在信中称赞物 化探大队是技术精湛的地质专业队伍, 能够以雨为令、服从调度,行动迅速,抓 住关键、注重细节,密切支持配合该县 开展地质灾害巡排查和应急调查,科学 研判、快速高效指导各乡镇人民政府组 织受威胁群众进行临灾避险,有效保障 了人民群众生命财产安全,为该县提供 了强有力的地质灾害防治技术支撑

全南县自然资源局表示,物化探大 队作为该县地质灾害防治技术支撑单 位,严格落实汛期驻守制度,派驻专业 技术人员协助该具地质灾害易发乡 (镇) 政府及主管部门认真主动开展汛 期地质灾害排查、巡查、核查和突发地 质灾害应急处置等工作,赢得了全县各 乡镇人民政府、县局及下属单位地灾防 治部门和广大群众的高度评价。刘珺

●近日,泉州市洛江区自然资源 局、鲤城区自然资源局向福建省一九七 地质大队发来3封感谢信,对该队测绘 院在土地卫片执法、耕地占补平衡、农 村乱占耕地建房专项整治及违法用地 专项清理、年度国土变更调查、林权权 籍调查建库、城市国土空间监测、森林 草原湿地荒漠化普查地类对接等工作 中主动谋划、高效组织,倾力支持、真诚 协作表示感谢,并对技术人员在工作中 的吃苦耐劳、勤勉尽责、严守纪律给予 高度肯定。近年来,测绘院充分发挥专 业技术优势,紧扣测绘地理信息"两支 撑、一提升"核心职责,积极拓展业务领 域,深度参与重大任务,强化跨单位合 作,为"两支撑"服务保障工作注入了强 劲动力。 许 静

●近日,总局水文局一队收到鄂尔 多斯市华兴能源有限责任公司唐家会 矿发来的感谢信,信中对该队唐家会煤 矿 61110 工作面保水开采地面工程项目 全体人员利用地面钻孔定向技术一举 钻透治理区遗留废弃老巷,实施高质高 效注浆填充,消除工作面运输顺槽掘进 安全隐患表示感谢。唐家会矿 61110 工 作面运输顺槽掘进过程中,揭露了2010 年的一条废弃老巷,其密闭时间长且存 有大量积水, 给掘进造成了巨大安全隐 患。项目技术人员不畏险阻、迎难而上、 日夜奋战,认真分析研判,制定了钻孔 轨迹及施工安全技术措施,利用地面钻 孔定向技术精准钻透废弃老巷,并从地 面进行注浆填充。经井下掘进验证,老 巷内被水泥完全填充, 巷体结构完整, 未发现积水及有害气体,成功消除了安