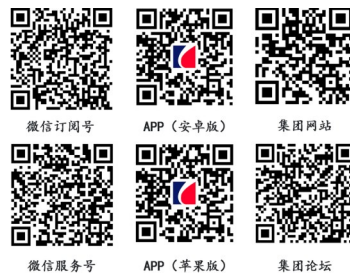




2016年度太原市一级内部资料性出版物(报型)

西山煤电



编印:西山煤电 发送:所属单位 山西省连续性内部资料准印证号(并)TYB11 (每周二、四出版) 内部资料 免费交流

西山煤电召开9月份重点工程建设推进视频会



9月8日,山西焦煤西山煤电召开9月份重点工程建设推进视频会(见图),复盘8月份重点工程建设进展,部署下一阶段重点任务。公司党委书记、董事

长王晓东出席会议并讲话,党委副书记、副董事长、总经理连晓阳提出要求,公司领导孟毅、张文龙结合分管领域部署具体工作。公司专业技术委员会副主任,

相关部门、中心及建设、施工单位负责人在主会场参会,部分基层单位相关人员在分会场视频参会。

会议指出,重点工程是打基础、利长远的工程,更是涉及大型设备、大系统的永久性工程,要在确保安全和质量的前提下有序推进工程进度。基建矿井要严格按照先井下、后地面的顺序组织施工,分清轻重缓急,分阶段聚焦核心任务。地面施工单位要充分利用黄金施工期,加快工程进度,并提前谋划冬季“三防”期间的施工安排。要遵循实事求是的原则,坚持正规循环作业,做到不窝工、不返工、不抢工期,以稳定均衡的施工节奏保障整体工程进度。

会议强调,基建管理中心要切实履行牵头职责,对接焦煤集团对口部室,做好顶层设计与统筹协调;生产技术部、机电部等业务部门要主动介入,实施全过程管理。要规范用工管理,严格落实《山西省统筹煤炭行业发展和安全新规十七条》,提升安全管理规范化水平。要及早谋划2027年各项工作,为后续任务争取

主动。

会议要求,三交一号项目要加快遗留问题处置,保障三期顺利施工。要建立健全内控管理机制,强化风险预判,确保工程建设合法合规。河曲电厂必须高度重视安全工作,厘清责任边界、压实主体责任,全面排查整治风险隐患。所有进度滞后、未按时间节点完成的项目,要客观分析原因,充分发挥主观能动性,全力推进工程进度,保质保量完成焦煤集团交付的各项任务。要进一步提高政治站位,压紧压实责任,明确分工、专人负责,确保矿井大衔接平稳有序。

会议强调,后四个月有效施工窗口期有限,手续、施工、投资、结算等多重任务叠加,各单位要摒弃等靠思想,全力冲刺全年重点工程建设目标任务。要严守合规底线,不碰红线,严格对标山西焦煤新招标采购管理办法以及异地评标新规,提前研判招标项目潜在风险,坚决杜绝违规操作。要强化煤矿技改项目全过程合规管理,持续完善技改项目全过程合同管理体系。(下转2版)

西曲矿:智能系统赋能供电运维实现故障分析秒级处置

近日,西曲矿自主研发的“煤矿供电故障智能分析系统”正式投入运行,以信息化、智能化手段破解故障分析难题,为矿山供电安全提供了技术支撑。

煤矿井下供电系统结构复杂,多级变电所、高低压开关与电缆网络纵横交错,一旦发生短路、漏电、过电压、低电压等故障,波及范围广、处置时效急,直接影响矿井安全生产。过去,此类故障分析主要依靠人工调阅录波、手工计算短路电流、凭经验研判等方法,不仅耗时费力,还容易出现判断偏差。

面对煤矿现行规程对供电保护可靠性、故障管理提出的更高标准,该矿由机电副矿长牵头,协调智创办公室和多个部门开展立项研发,并经过多轮扩展优化和现场测试,成功上线这款智能系统,实现井下供电故障“实时监测—智能诊断—短路计算—保护定值整定—报告生成—手机端推送”的全流程自动化闭环管理。

据了解,整套系统由故障实时监测与分级、智能故障诊断、短路电流计算与保护定值整定、井下供电概况可视化展示、故障库管理、故障录波分析、微信服务号推送与主动查询七大核心功能组成,并引入AI大模型辅助审查故障诊断结论,进一步提高分析精准度。“系统能实时接收供电监控后台故障信号,依托故障知识库与电气量特征,自动研判故障类型、位置及严重程度,输出分析结论和处置建议,同步发送至管理人员手机微信。(下转2版)

提升三个竞争力

西山煤电第三届理论宣讲大赛落幕:东曲矿选手夺冠

9月10日,山西焦煤西山煤电第三届理论宣讲大赛决赛举办。公司党委专职副书记、董事王国彪到场观赛,并为获奖选手和优秀组织单位颁奖。

决赛现场,参赛选手紧扣党的二十届四中全会精神和习近平新时

代中国特色社会主义思想,立足企业生产经营实际,将党的创新理论与一线实践深度融合,围绕党建引领、安全生产、能源安全、绿色发展等主题展开宣讲,生动展现了企业文化的深厚底蕴和新时代工匠精神

的昂扬风貌。

经过激烈角逐,东曲矿李吉龙荣获一等奖;马兰矿马伟铭、西铭矿赵敏荣获二等奖;铁路公司乔琨、刘晓佩,斜沟煤矿白伟荣获三等奖。

●侯晓燕 李秩欣 高浩然

连晓阳到德顺煤业、官地矿督导安全生产工作

9月11日,山西焦煤西山煤电党委副书记、副董事长、总经理连晓阳到华威公司德顺煤业督导安全生产工作。他强调,安全生产工作要坚持规范、严格、精准的工作导向,锚定“保安全、稳生产、防风险、强经营”核心目标,树牢“事故可防可控”“零事故”安全理念,以“时时放心不下”的责任感,抓实技术基础管理、隐患超前治理、设备工艺升级等重点工作,坚决守牢安全生产底线红线。

连晓阳对照综合煤层采掘工程图,详细了解矿井生产布局、采掘衔接情况,并深入井下11115综放工作面,实地查看现场作业环境、安全生产标准化建设及各项安全防护措施落实情况。

连晓阳要求,要严守技术规范和管理底线,坚决杜绝图纸滞后、图纸造假、数据不实、更新不及时等问题,严格执行动态测量、实时更新、专人审核管理制度,确保采掘、地质、通风等各类技术图纸真

实、精准、同步、规范,做到图纸与现场完全一致、数据与工况完全匹配,从源头防范技术性安全隐患。

针对工作面过空巷作业,连晓阳强调,必须坚持“先治理、后推进,先消除隐患、后组织生产”原则,严禁冒险作业、盲目推进。要提前组织专业力量开展钻探探测,精准摸清位置形态、围岩状况、积水积气等风险底数,科学制定专项治理方案。通过超前注浆充填、围岩加固等工艺手段,对空巷区域实施提前治理,有效规避顶板垮落、围岩失稳、有害气体异常、漏风供氧引发自燃等重大风险,保障工作面安全平稳推进,切实提升复杂采掘地段安全管控水平。

连晓阳指出,要持续推进装备与工艺提档升级,逐步淘汰安全性差、效率低下、故障率高的老旧设备,积极推广应用采掘、支护、运输领域成熟可靠的新工艺、新装备、新技术,稳步提升矿井机械化、智能化、标准化作业能力,以硬件升

级、装备提质、科技赋能夯实矿井本质安全基础。 ●王彩辉 张妙生

又讯 9月13日,山西焦煤西山煤电党委副书记、副董事长、总经理连晓阳到官地矿要子庄风机房督导安全生产工作。他强调,通风系统是矿井安全生产的“生命线”,要压紧压实安全生产责任,常态化抓好设备运维、标准化管理和隐患排查等重点工作,以扎实举措守牢矿井通风安全底线。

连晓阳实地查看设备运行状况,详细了解通风系统运行情况。他要求,要加强设备巡视巡查,强化大型设备运维管理,常态化组织应急演练,全面提升突发情况应急处置能力;要持续推进设备机房标准化提升创建,保持线缆规整、现场整洁,不断改善设备运行环境;要严格遵守作业规范和流程,及时排查整治隐患,强化全过程管理,提升机电管理水平,切实保障通风设备稳定可靠运行,为矿井安全生产筑牢坚实屏障。 ●全洋