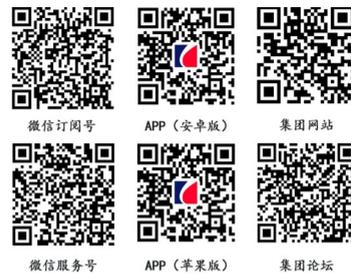




2016年度太原市一级内部资料性出版物(报型)

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

王晓东到西曲矿麻子塔风井督导调研



12月12日,山西焦煤西山煤电党委书记、董事长王晓东到西曲矿麻子塔风井督导调研(见图)。

王晓东实地查看了回风井主通风机、35kV变电站、风机房以及集中控制室,详细了解系统与设备

运行情况。他指出,麻子塔风井作为新投入使用的重点项目,要以全新标准和现代化管理模式,着力提升风井的集中控制与智能化水平,实现高效运行与减人增效的双重目标。

王晓东强调,要加强日常管理,明确责任分工,细化工作措施,以严谨扎实的工作作风和态度,确保运行万无一失。要强化人员培训,提升技能水平,培育一支满足运行需求的高素质人才队伍。

在四季度冲刺收官的关键时期,全体人员要以“时时放心不下”的责任感,紧盯作业现场,杜绝麻痹思想,扎实做好安全防范工作,为矿井的安全稳定运行筑牢坚实基础。

●杨靖 王学雷

2024年,西山煤电深入实施创新驱动发展战略,构建创新体系,强化研发团队,加速重大科技成果落地转化,为企业驶入转型升级与高质量发展的快车道注入强劲动力。四季度今年已经进入最后冲刺阶段,西山煤电以科技赋能为笔,志在收官战中交出亮眼答卷。

聚焦行业难题 解锁硬核技术

面对井下工作面开采地质条件复杂、信息不清楚以及煤岩识别手段匮乏的难题,西山煤电迎难而上、靶向发力。“智能工作面地质构造透明化技术研究与示范”项目堪称“地质透视眼”,其创新性运用多源地球物理数据交叉匹配技术,精准勾勒井下地质构造,动态更新的三维模型让工作面地质情况一目了然。在西山煤电马兰矿、屯兰矿的实际应用中,该技术优势尽显,优化开采布局,减少巷道掘进530米,节约成本689万元,还成功规避窝工损失300万元。此外,还顺势调整回采策略和生产流程,提升回采效率,累计新增产值近亿元。

针对高瓦斯矿并钻孔难题,西山煤电实施“跟管冲击穿岩成孔代替岩石联络巷道抽采技术与装备研究”,采用国内首台跟管冲击钻机替代传统联络巷埋管抽采,塌孔、地质构造穿越等棘手问题迎刃而解,(下转2版)

西山煤电:
科技赋能
释放发展动力

河曲能源1号机组首次并网成功

12月11日15时47分,从河曲能源有限公司传来一个令人振奋的消息——2×350MW低热值煤发电项目1号机组首次并网成功,标志着山西焦煤在践行煤电一体化能源发展征程上又迈出了坚实的一步。

河曲能源项目是山西省重点建

设工程项目,项目建设采用EPC总承包模式。建设规模为2×350MW超临界循环流化床直接空冷机组,实现了低热值煤能源高效利用和环保超低排放。该机组出线接入华北网500千伏保德—五寨I回线,设计年发电量可达35亿度,能够为全省的能源供应提供坚实保

障。河曲能源1号机组首次并网成功,将该项目向商业投运目标推进了一大步,为下一步168小时满负荷连续运行奠定了基础。项目投产后,预计年产值可达12亿元,将为当地优化产业结构、推动区域经济发展提供强有力的支撑保障。●徐佳

连晓阳「四不两直」督导福昌煤业、铂龙煤业安全生产

12月15日,山西焦煤西山煤电党委副书记、副董事长、总经理连晓阳以“四不两直”的方式,到福昌煤业、铂龙煤业督导安全生产工作。

在福昌煤业,连晓阳详细询问矿井安全生产、冬季“三防”、值班值守及驻矿盯守情况,并前往井口、工业广场、10kV变电所实地检查。他强调,要强化冬季“三防”管理,做好井筒和设备保温工作,充分利用安全监控系统实时监测井口及井底温度,保障冬季安全生产秩序稳定;要认真落实年终岁尾驻矿盯守制度,盯守人员要严格履行职责、转变工作作风,强化作业现场安全管控;要加强外委队伍管理,切实将外委队伍纳入矿井安全生产管理体系;要认真落实安全生产和自然灾害风险隐患排查整治专项行动方案,扎实开展全覆盖隐患排查治理,不断提升矿井防灾减灾救灾能力;要持续推进地面标准化建设,加强井口与工业广场等重点区域安全管理,保障安全生产。

在铂龙煤业,连晓阳详细了解矿井值班带班、视频监控、人员定位及驻矿盯守情况,随后在调度会议室对照02#、8#煤层采掘平面图,了解矿井安全生产状况,并对生产衔接提出指导意见。他强调,当前正值冲刺四季度、打好收官战的关键时期,要提高站位、认清形势,始终将安全放在首要位置,突出“稳”的主线,确保全年安全平稳收官;要保持“紧”的状态,以高度的责任感践行“四走三必到”要求,抓实抓细现场安全管理;要坚持“严”的基调,严格考核问责,压紧压实全员安全生产责任。此外,要科学规划下一步生产计划,在综合考量工程施工、经济效益和现场安全等因素的前提下,优化生产组织,保障矿井安全生产动态达标。

●刘树鹏 龙建生

西山煤电第八届党支部书记技术技能“双比武”决出结果

12月11日,山西焦煤西山煤电第八届“红旗攻坚、发挥作用”基层党支部书记技术技能“双比武”——“尽在掌握”环节在西山新闻中心演播厅举行。公司党委专职副书记、董事王国彪,党委常委、董事、工会主席孙春生,党委常委、副总经理张文龙现场观赛并为获奖选手颁奖。

本届“双比武”采用淘汰制,共设置“了然于心”“如数家珍”“指点迷津”“尽在掌握”四个竞赛环节。自11月22日开赛以来,各参赛党支部书记历经层层筛选与激烈角逐,展开党建业务精彩对决。

“了然于心”环节为上机答题,涵盖单选、多选和判断题型,重点考察党支部书记对习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十

大及二十届三中全会精神、党章党规党纪、党史等知识的掌握情况。

“如数家珍”环节采用书面答题,内容涉及发展党员、党费收缴、换届选举、民主评议党员、不合格党员处置等支部日常业务知识,着重考察党支部书记业务熟练度。前两个环节总分前40名的选手进入团队协作“指点迷津”环节。

“指点迷津”环节通过抽签分组,设置了齐头并进、摸索前行、十圈十美、合力答题四个项目,选手每5人一组接力完成指定任务和题目,主要考验团队协作意识与组织协调沟通能力。前三个环节总分前10名选手进入“尽在掌握”环节。

“尽在掌握”环节要求选手以情景再现、情景党课等形式,

综合运用PPT、视频等手法,从小切口、小故事、微视角出发,围绕党的政策、企业目标、节能环保、经营管理、职工身心等方面,讲述“我和支部的故事”,展现党支部书记对宏观大势、热点难点、队情企情、职工冷暖的“了如指掌”,以及做好思想政治工作、解决实际问题和创新开展支部工作的能力。

比赛中,选手们充分展现扎实的理论基础、深厚的业务功底和积极的精神风貌,以丰富的知识储备、熟练的业务操作和坚定的信念赢得观众与评委的一致好评。最终,官地矿李燕妮摘得桂冠,官地矿白亚楠、郑兰获得亚军,西铭矿任艳杰、屯兰矿郭晓彦、杜儿坪矿李海婴获得季军。

●温洁