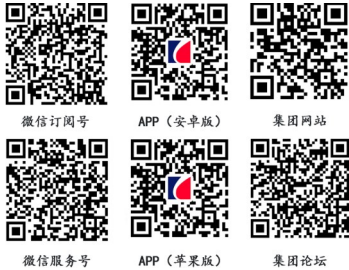




2016年度太原市一级内部资料性出版物(报型)

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

山西焦煤召开四季度安委会全体(扩大)会

焦煤之声

10月18日,山西焦煤召开四季度安委会全体(扩大)会,研判当前安全生产形势,总结三季度安全生产情况,部署四季度安全生产工作。山西焦煤集团公司党委书记、董事长王强出席会议并讲话。山西焦煤集团公司党委常委、副总经理翟慧兵通报三季度安全生产情况,并对下一步工作提出具体要求。山西焦煤集团公司领导,总部机关、共享服务中心负责人,煤炭生产事业部有关负责人等在主会场参加;各子分公司、基层矿厂班子

成员及部门负责人等在各视频分会场参加。会议围绕进一步夯实安全管理基础、营造全员安全氛围、提升安全生产综合成效等重点,对四季度安全生产工作提出3点要求。一是强化学习赋能,持续推动安全理念提升。要以学习为切入点,通过深度复盘典型事故案例的发生过程、剖析事故根源,组织全员汲取事故经验教训,做到以案为鉴、举一反三、警钟长鸣。要围绕生产衔接攻坚、实现“四个目标”精准落地等,引导各级管理人员和一线员工树牢安全意识,狠抓技术管理工作,积极引进先进工艺技术,不断提升生产环节安全保障能力。要强化技术人员安全培训,打造专业技术人才队伍,将学习成果切实转化为安全管理效能,推动安全理念从“被动应对”向“主动预

防”转变。二是聚焦班组长能力建设,筑牢安全基础管理根基。要强化班组长专业能力提升,通过专题培训、现场实操指导等方式,不断提高班组长队伍的安全管理、风险防控与应急处置能力。要通过建立与岗位职责、工作成效相匹配的薪酬体系,增强班组长岗位吸引力与责任感。要明确权责划分,清晰界定跟班队干和班组长的职责定位,避免因“既当指挥员,又当操作员”而导致职责混淆,引发安全风险。三是创新机制方法,激活全员参与安全的内生动力。在安全生产岗位干部考核方面,要把安全业绩作为第一考量维度,树立“抓安全有功、抓安全有位”的鲜明导向,激励干部主动担当作为。在奖惩机制方面,要创新建立有关制度,倒逼干部把管理责任落到实处。在员工激励方面,要通过多种举措,

确保安全监督工作不打折扣、不走过场,同时充分激发全体员工投身安全生产工作的积极性与主动性。会议强调,党的二十届四中全会即将召开,做好四季度安全生产工作不仅关乎集团公司全年目标达成,更肩负着重大政治责任与社会责任。各级各单位要坚定扛牢安全生产责任,进一步提升全员安全素质与执行能力,按照此次会议部署立即行动起来,明确节点、推动落实,坚决杜绝各类生产安全事故发生,为集团公司全面提升“三个竞争力”、打造国际炼焦煤市场领军级企业保驾护航。会议还集中观看了相关事故警示教育片。煤炭生产事业部生产技术部、机电部及部分子分公司负责人作了相关工作汇报。

●王西勇

屯兰矿：实现全国首例盾构机远程多层揭煤

近日,屯兰矿成功采用盾构机地面远程操控技术,安全高效地穿越8层突出煤层,完成了西翼下组煤区域一条关键巷道的施工。这一技术在全国范围内尚属首次应用,标志着矿井在瓦斯治理与高效掘进方面实现重大突破。

挑战与创新:盾构机揭煤的安全难题

据屯兰矿防突区技术主管吕振介绍,该巷道施工面临极大挑战。巷道选址位于地质条件复杂的南三下组煤区域,需连续穿越8层煤层,且均为突出危险煤层。传统的“远距离爆破”揭煤方式在盾构机施工中难以实现——盾构机无法长距离后退,若强行采用爆破,需多次破坏支护结构并使用大型绞车辅助后退,不仅效率极低,也存在巨大安全风险。

经过两个多月的方案论证,并与西山煤电通风部及外部专家多次研讨,矿方最终决定采用地面远程操控技术替代传统的远距离爆破。通过利用第六代盾构机具备的地面远程控制功能,实现了截割作业时井下的“无人化”操作,人员全部撤离,待截割完成后再进入支护,从根本上确保了揭煤过程的安全。

多部门协作:“一煤一策”精准治理

此次施工涉及多层煤,每层煤的厚度、瓦斯含量和地质条件均不相同,必须采取“一煤一策”的方式,逐层制定并执行防突措施。

打钻环节首次引入液压钻机替代传统气动钻机。防突指标检测队长郭兴指出,液压钻机效率高、稳定性强,动力直接取自盾构机液压系统,“就地取材”提高了效率,显著缩短了钻孔施工时间,保证了防突措施与盾构机快速掘进节奏的匹配。为配合快速揭煤,还引进了一站式瓦斯含量测定仪,实现井下实时测定、电话速报。实验室实行24小时值班制,确保煤样送达半小时内即可发布结果,为井下揭煤作业制定方案提供了关键依据。

深远影响:为矿井未来十年瓦斯治理赢得主动

屯兰矿防突区区长龙红军强调,这条5000多米长的底抽巷全部由盾构机施工,仅用约两年时间即可完成,(下转2版)

要华伟到西山煤电开展专题调研

10月10日,山西焦煤集团公司总工程师要华伟到西山煤电开展“一通三防”管理能力提升行动进展及2026年“一通三防”指标任务调研。

要华伟要求,要打破传统思维模式,向行业先进对标看齐,加强地面抽采设施建设,推动智能化钻机

应用,优化区域治理模式。要坚持“一矿一策、一面一策”原则,力争在客观、高压条件下实现高产高效。要抓好组织生产,提高标准定位,实现瓦斯治理从被动应对向主动防控转变。要持续技术创新和专业化队伍建设,对标学习打钻、抽采、利用一体化管理模式,提升全过程控制

能力;尽快组建专业化打钻、抽采、瓦斯利用队伍,掌握核心技术自主权,通过精细化管理和技术迭代,建立发现问题、解决问题、优化管理的闭环机制。要加强系统化管理,明确责任清单与整改措施,通过数据化、规范化手段提升整体执行水平和组织能力。 ●侯晓燕 李秋欣

西山煤电赴古交市参加政企工作交流座谈



10月16日,山西焦煤西山煤电党委书记、董事长王晓东带队赴古交市政府,与古交市委书记、市长张麒麟围绕深化政企协同、共谋发展良策等议题进行座谈交流,进一步凝聚共识、增强合力,协同推动古交市经济社会高质量发展,促进西山煤电驻地企业安全稳定、和谐健康发展。公司领导王国彪、张文

龙、刘奇、郝志强及相关部门负责人,古交市领导班子和市政府相关部门人员参加会议(见图)。王晓东感谢古交市委、市政府多年来对西山煤电的关心、支持和帮助。他说,西山煤电的主力矿井大多在古交,企业发展离不开古交市委、市政府的有力支持。近年来,古交市在安全生产、稳产保供、

生态环保、疫情防控等方面给予西山煤电很多助力,推动企业持续高质量发展。

王晓东提出,双方应持续传承和发扬地企合作优良传统,以煤研石、粉煤灰综合利用为合作切入点,依托政府搭建的产业平台,积极探索煤研石处理的有效手段,切实解决煤研石堆积制约生产、影响环境等突出问题,实现固废资源化、无害化利用,着力打造全省地企合作的典范,构建地企命运共同体,共同为奋力谱写中国式现代化山西篇章贡献更大力量。

张麒麟对西山煤电一行表示欢迎,并感谢企业长期以来为古交经济社会发展作出的贡献。他说,古交市因矿而兴,必须坚持地企共融理念,不断健全常态化协作机制。西山煤电在生态治理、产业支撑、“三供一业”改造、经济运行、税收贡献、供热保障等方面切实履行了社会责任,展现了国企担当。针对合作过程中遇到的各类问题,要树立有解思维,(下转2版)