

镇城底矿多经公司

小改革提效率

近日,根据井下生产队组对支护材料的要求,镇城底矿多经公司更新厂对钢筋网编织机进行改装。

该厂组织技术人员在对加工钢筋网生产作业的钢筋网编织机进行现场探讨研究,决定在钢筋焊机原有基础上多加一根冷拔丝,将原有只能加工生产1.2米钢筋网升级改造成1.3米,实现了钢筋网的升级改造。

经过反复测试运行,改良后的钢筋网编织机运转顺畅。目前,该厂同时可满足井下1.2米和1.3米的钢筋网的生产需求,为矿井安全生产提供强有力的服务保障。 ●张冬冬

西曲矿

摸排检查 立行整改

为深刻汲取“6.21”燃气爆炸事故教训,全面落实山西焦煤《关于立即开展重点行业安全风险隐患排查的紧急通知》要求,6月24日,西曲矿组织开展地面有限空间、燃气及出租房摸排检查工作,检查范围覆盖污水处理厂、生活污水加压站、排洪沟(渠)、水泵房、幼儿园、单身公寓、食堂、班中餐、坑口及多经公司出租房等重点部位。

在摸排检查工作中,检查组重点对有限空间入口处是否设置清晰醒目安全警示标识、是否标明安全风险及主要危险有害因素、有限空间出入口是否畅通、燃气(油)用电使用是否规范、相关保护装置是否可靠及出租房租用是否存在违规现象等进行检查,对发现的问题现场“五定五落实”。

在多经公司出租房,检查人员使用摩尔探测仪进行涉危涉爆隐患排查,并逐户摸排出租房用火用电情况;在民爆器材运输警戒工作中,严格执行民爆物品装卸运输制度,提前通知,提前到场,清理民爆物品装卸点附近的无关人员、车辆及队组货车,设置警戒标识,提前做好卸车准备工作。在民爆器材运输车辆到达装卸点后,设置警戒隔离栏,双人警卫,整个民爆物品装卸及现场警戒过程有高清摄像头全方位覆盖,并留有现场影像资料,存档备查。 ●武剑峰

(上接1版)郝点亮就贯彻落实好此次会议精神、圆满完成本轮巡察任务,重点对全体巡察干部和被巡察单位党组织提出3点要求。一要提高认识,抓好巡察方案确定的各项工作任务,切实把思想和行动统一到山西焦煤党委的部署要求上来,以高度的政治自觉全力做好巡察工作,以忠诚的政治品格深入细致排查问题,以严肃的政治纪律服务保障本轮巡察有力有序开展。二要加强学习,做好巡察前的各项准备工作。充分利用本轮巡察培训机会,加强专业知识积累,全面提升业务素质,快速提高政治能力和监督本领,以过硬的能力素质担当巡察工作职责使命,推动政治巡察向纵深发展。三要严守纪律,树立纪律部队的良好形象。严格遵守巡察制度规定和纪律要求,坚决做到“十不准”“四个决不允许”,本着对山西焦煤党委负责、对员工群众负责、对被巡察矿厂负责的态度,以良好的作风、严明的纪律,营造风清气正的工作氛围,确保圆满完成巡察任务。

孟君宣布了《山西焦煤二届党委第二轮巡察组长授权任职和任务分工决定》。

会上宣读了《山西焦煤二届党委第二轮巡察工作方案》。本轮现场巡察时间为2023年6月下旬至8月下旬,按照进度服从质量、形式服从效果的要求,经山西焦煤党委巡察工作领导小组批准,时间可适当调整。

山西焦煤党委巡察工作领导小组成员,巡察组各组组长、副组长及成员,总部相关部门、中心负责人,纪委、监察专员办公室、党委巡察办、全方位大监督中心全体人员,5户煤炭子公司的党委专职副书记、巡察办全体人员及所属被巡察单位的党组织负责人、联络组组长参加会议。 ●张云鹏

杜儿坪矿智能化设备助力矿井高效生产

6月20日,一台崭新智能化掘锚机从西平峒顺利整装入井,这标志着杜儿坪矿智能化矿井建设进入了新的阶段。

此次新引进的EBZ260M-2悬臂式掘锚机集成了国内外先进技术,优化了设计结构,可以适应煤岩及半煤岩巷道,实现矩形巷道掘进与锚索锚杆支护的连续性,更好地完成连续切割、装载、运输、锚护作业,极大地提高工作效率。其中,锚杆机可钻锚杆孔、搅拌树脂药卷和

安装锚索锚杆,并且对锚杆螺母进行拧紧,达到初始预紧力要求;智能化系统管理平台涵盖掘锚机智能远程控制系统、自移机尾远程控制系统、皮带机监测控制系统、除尘监测控制系统、通风监测控制系统、排水监测控制系统等,是智能化掘进工作面的最佳配置。

据了解,传统掘进机掘进工艺落后,职工不仅劳动强度大、工作效率低,而且受顶板隐患等威胁,存在很大风险,严重制约着矿井的发展。此

次引进的新设备不仅掘进效率和安全性较高,而且操作维护方便,入井后,将投用于68506机轨巷,可以大幅提高掘进效率,缓解接续压力。

今后,杜儿坪矿将继续对标先进一流,在高标准、高效率、智能化方面多措并举,以先进的思想和装备,促进生产力的提升,不断扩大智能化工作面的范围,持续改善作业环境,提高安全作业保障,减轻职工劳动强度,为加快矿井智能化建设、高质量发展提供新的动能。 ●刘安邦

南岭煤业: 开展生产安全事故应急演练



6月27日,南岭煤业开展生产安全事故应急演练。

本次演练模拟5203掘进工作面顶板冒落,两人遇险受伤。井下人员立即向矿调度汇报,煤矿立即启动生产安全事故应急预案,迅速采取措施展开救援。同时安排专人检测瓦斯涌出、风量变化等情况,安全保卫组设置警戒线,严防他人误入事发地。

通过演练进一步加强了应对突发生产安全事故的综合救援指挥能力、快速反应能力、应急处理能力和协调作战能力。

●王谦 张瑜沛

西铭矿: 强化教育培训 夯实安全根基

在“安全生产月”活动期间,西铭矿结合自身实际,重点开展安全宣讲“五进”、安全应急科普“五个一”活动、事故警示教育、安全隐患排查等活动,强化干部职工安全防范意识,坚决实现安全生产。

该矿制定下发任务清单30项,由各分管矿领导牵头,分工协作,确保各项工作有序推进。

深入开展安全宣讲“五进”和安全应急科普“五个一”活动。要求各生产(业务)部室负责人、各级包保干部充分发挥自身业务专长,围绕“人人讲安全、个个会应急”主题,深入一线班组,聚焦重点单位,开展安全宣讲“五进”活动,与职工面对面交流,宣讲安全生产法律法规,普及安全知识,传授安全技能,营造积极氛围。

深刻吸取近期各类事故教训。

结合近期发生的各类事故和该矿历史上发生过的事故,汇编了9个专业31起事故警示教育案例资料集。要求各区、队按专业每周学习1起事故警示教育案例,逐级开展安全反思,举一反三,查摆不足。

开展特种工种专项培训。组织全矿电焊工等特种工种分批次开展专项培训,向从业人员发放岗位风险告知卡和安全操作卡。坚持井下和地面同等重要的原则,围绕重大事故隐患排查专项整治行动等重点工作,每周开展一次井上、下的全面安全大排查。

开展“排查身边安全隐患”活动。要求井下单位对生产盘区、作业现场开展1次“隐患大扫除”并建立隐患“清零”台账,对自查出的安全隐患进行“五定”整改;地面单位鼓励职工群众开展“隐患随手拍”活动,自发对矿区及周

边关于建筑、交通、消防、环保、供电等方面进行隐患排查;党委宣传部充分发挥媒体监督作用,对“随手拍”发现的安全隐患进行“曝光”,鼓励职工群众对身边发现的隐患问题进行举报。

自主开展行为治理“百日攻坚”活动。不定期开展“零点行动”,常态化开展井口排查,重点对辅助作业、临时零散工程进行全过程盯守监管;有序开展顶板事故、水灾、火灾、受限空间等6类应急救援演练,增强应急避险实战能力。 ●卢丽峰 胡丹



西山煤电“四个强化”做好地测防治水工作

(上接1版)带压开采含水层的水患治理一直是煤矿水害治理的难点。今年以来,公司积极响应国家号召,转变思路,由原来的疏排、疏降为主,改为从局部治理到区域治理。今年公司正在实施的屯兰矿副斜井、东曲矿运煤通道、西曲矿南四盘区整体的治理,都属于区域性含水层治理。通过区域治理,有效减少含水层水对矿井的补给,可大大减少矿井涌水量。

对于小窑老空水的治理,公司

近年来积极引进定向钻机进行精准探测,有效掌握掘进范围内老空区及积水分布情况,预防老空区透水事故发生。

强化系统整治

公司集中力量对区域公司划转矿井进行地测防治水系统会诊,发现问题200多条,比较大的问题有90条,主要涉及三方面:一是人员设备配置不足;二是排水系统不完善;三是管理流程上和山西焦煤、西山煤电不一致。90条问题都落实

了整改措施、责任人、时间、资金等,预计今年11月整改完成。

强化专项整治

在全公司开展矿井地测防治水基础资料专项整治,进一步规范地测防治水基础资料现场采集观测、室内整理分析、台账卡片登记、生产用图填绘,提高地测防治水基础资料编制质量,以及对隐蔽地质因素的辨识、管控能力,有效指导安全生产。

●卢丽峰 李倩