

汾西矿业

FENXI KUANGYE

中共山西汾西矿业(集团)有限责任公司委员会主办

2024年8月23日 星期五 第4270期

山西省连续性内部资料准印证 第B155号

网址:www.sxjmfxy.com (内部资料 免费交流)

编者按:随着山西焦煤智能化矿山建设的推进,许多“专岗专技专人”的井下岗位现已实现“无人值守、机器巡检”,而在煤矿生产方式的变革中也上演着一幕幕矿工转型记,《经济日报》日前对此进行了报道。

矿工转型记

8月6日早上8点,刘斌坐在地面集控室内自如地操纵着手柄。随着他按下截割启动键,煤矿井下400米深的工作面上,采煤机开始行走割煤,煤炭顺煤壁倾泻而下……

今年36岁的刘斌是山西焦煤汾西矿业贺西矿的采煤工人。按照他的老经验,多出煤就要出大力、流大汗。不过,这几年,煤矿智能化的快速发展改变了他的想法,而他也有了新身份——集控工。

“过去,我们需要在采煤机两米范围内操作,即便降尘效果再好,也难免‘吃’煤尘。”回忆起原来的工作场景,刘斌历历在目,那时候下井前必须要戴上防尘防毒的口罩。令他没想到的是,有一天,井下的操作能“搬”进办公室,不用下井就能采煤了。

更令刘斌“从来没想过”的是,不下井的采煤操作还更便捷。在远程控制系統下,他不仅能够轻松控制井下的机器,还可以随时切换多个场地的画面,操控多台设备。刘斌说:“相比过去,每班作业人数从18人减少至7人。”

“现在采煤作业基本在井上远程操作完成,在更换设备零部件的时候,才需要人员下井。虽然井下的人少了,可咱们的效率却越来越高了。”刘斌一边看着监视器里的工作情况一边向记者介绍。

更重要的是,刘斌认为如今的“矿工”,已经不能简单地理解为“煤矿工人”,而是有了“煤矿工程师”这层更丰富的内涵。因为工人们还需要拓展通信、电力、煤矿资源、智能设备等领域的

知识。

刘斌深感自己的知识面还不够广。他透露:“我正在酝酿新的学习计划,也得与时俱进嘛。”

像刘斌这样“变身”的,还有液压泵工、转载机司机、皮带司机等岗位人员。

在山西焦煤西山煤电斜沟矿井下,有一台30节平板车组成的“设备列车”,其肩负着工作面所有电气设备的启停、运行,被视作工作面的“心脏”。液压泵工闫文慧就是确保“心脏”正常跳动的人。过去,他和另外两名工友需分段巡查,时刻观察设备运行情况,还要操心给设备加液加水。自矿上实施智能化改造以来,这个岗位只需一个人坐在集控室就可以完成所有工作。

“液压支架可跟随采煤机运行轨迹,自行完成升柱、降柱、拉架、推移刮板输送机、放顶煤等一系列规定动作,实现自动化集控、远距离操控,安全操作性能大幅提升。”聊起矿上的新鲜事,闫文慧如数家珍,脸上写满了自豪与骄傲。

新身份需要匹配新技能。闫文慧说:“机器完成了智能升级,人也不能掉队,得掌握新技能。”近年来,通过参加培训、集中学习以及自学,闫文慧不仅熟练掌握了集控设备的业务知识、操作要领,还考取了相关职业资格证书。

随着智能化的推进,不少原来需要“专岗专技专人”的井下岗位,现已实现“无人值守、机器巡检”,越来越多的矿工得以从地下复杂的工作环境中解放出来。

(来源:经济日报)

屈平以“四不两直”方式到南关煤业调研督导工作



汾西矿业讯 8月21日,汾西矿业党委书记、董事长、总经理屈平以“四不两直”方式到南关煤业调研督导工作。

屈平深入井下3200米巷掘进工作面、1200米联巷口等地,详细了解现场安全管理、生产组织、职工作业状况及“五述”管理工作,对该公司在“五述”管理工作中,通过“五评”(自评、互评、班评、队评、综评)进行全员绩效评价管理,每月按照等级评定进行正向激励的做法给予充分肯定,并就使用装岩机、湿式喷浆机的注意事项与功能开发提出具体要求。

屈平要求,南关煤业一要打破设备管理固有思维,加强设备的维护保养和技术升级,充分挖掘设备的潜在使用价值,进一步提高设备的运行效率,确保设备长期稳定运行。二要持续加大培训力度,提高职工的专业技能和综合素质,为企业的高质量发展提供坚实人才支撑。三要始终保持对安全生产管理的高压态势,居安思危、防微杜渐,务必抓好各项安全技术措施落实,以坚定的决心和有力的举措,为企业的稳定发展和职工的生命安全提供坚实保障。

(王煥 郭帅)

汾西矿业开展2024年度“金秋助学”活动

汾西矿业讯 金秋盈硕果,金榜题名时。8月20日,汾西矿业开展2024年度“金秋助学”活动,党委常委、董事、工会主席王裕照出席助学金发放仪式。

王裕照为贺西煤矿、宜兴煤业、生活服务公司等单位的4名困难职工子女发放助学金,勉励他们继续保持积极向上的精神风貌,志存高远、自强不息,把企业的关怀温暖、工会组织的帮扶支持转化为刻苦学习、拼搏进取的动力,努力做到学有所成、业有所精,实现人生价值。他要求,职工服务中心及各级工会组织要把“金秋助学”活动作为给困

难职工办实事、做好事、解难事的重要载体,不断完善工作机制,推进助学活动常态化、长效化,帮助困难职工家庭解决好子女上学问题,将“我为群众办实事”落到实处,为职工托起稳稳的幸福,为企业高质量发展凝心聚力。

助学金发放仪式上,工会、职工服务中心等相关部门分别介绍了“金秋助学”活动开展情况以及助学人员情况。学生代表在发言中表示,将珍惜学习机会,努力学习,不负期望,以优异的成绩回馈父母,以实际行动回报企业。

(石凯翔 张亮)

汾西矿业召开矿用(高分子化学)材料使用交流会

汾西矿业讯 8月20日,汾西矿业召开矿用(高分子化学)材料使用交流会,党委常委、总工程师王永文出席会议。会议就矿用(高分子化学)材料的审批流程、采购流程、现场施工等方面进行分析、交流、讨论,并对下一步工作进行安排部署。

王永文要求,相关部门和单位要进一步压实工作责任,补充完善矿用(高分子化学)材料管理规定,形成符合汾西矿业实际的管理办法,全力做好矿用(高分子化学)材料使用各项事宜。要按照相关规定,建立健全审批制度,科学合理使用新产品、新材料,做到“一事一审批”“一矿一审批”。要强化监督和现场管理,进一步规范矿用(高分子化学)材料采购流程和验收工作,同

时按照新的验收标准,对现用矿用(高分子化学)材料进行排查摸底,确保材料质量达标。

会上,生产管理部、资源地质部、安全管理部、通风管理部分别从矿用(高分子化学)材料采购线、审批线、现场施工操作等方面提出要求。物资供销分公司就采购、供应、使用相关材料等方面进行安排部署。临汾公司四通煤业、柳湾煤矿分别汇报了加固顶板使用矿用(高分子化学)材料情况。水峪煤业汇报了堵漏风使用矿用(高分子化学)材料情况。中兴煤业、曙光煤矿、临汾公司金辛达煤业、贺西煤矿、香源煤业先后汇报了沿空留巷堵漏方法及效果。

(李益贤)

中交铁道到汾西矿业交流座谈

汾西矿业讯 8月20日,中交铁道相关单位到汾西矿业交流座谈。中国交建轨道交通技术研发中心业务总监张世璞、汾西矿业副总经理汪小琪出席座谈会。

汪小琪对中交铁道张世璞一行的到来表示欢迎,他表示,中交铁道基建实力雄厚,是中国交建全产业链、全供应链、全价值链的轨道交通发展平台,拥有得天独厚的行业优势、装备制造优势及一体化服务能力。希望双方进一步提升技术交流,优化设计符合煤矿发展的技术项目,共同探索轨道掘进、轨道运输、节能环保等项目在煤矿安全生产中的推广应用渠道,推动科研成果运用转化,实现双方互利共赢。

张世璞详细介绍中交铁道业务基本发展、煤炭相关装备制造投用及绿色环保产品研发等情况。他表示,汾西矿业作为省属国有煤炭企业,经过多年改革发展,在隧道大型机械装备应用方面积累了丰富的技术经验,希望双方进一步深化交流合作,相互学习、互通有无,共同推动双方高质量发展。

会后,张世璞一行还前往汾西矿业调度指挥中心,介休洗煤厂运销车间,营运分公司洗煤厂专用铁路、信号楼、调度室等地就生产调度控制平台、机械装备应用、铁路运营等相关内容进行实地调研。

(牛亚楠 丁盛 张志亮 杨增光 耿婕)