

汾西矿业各单位迅速传达贯彻山西焦煤经营分析会精神(一)

编者按:山西焦煤经营分析会召开后,汾西矿业组织干部职工认真学习、深入贯彻会议精神,部署经营管控重点工作,动员全体干部职工深入领会会议精神实质,统一思想,主动加压,切实发挥主观能动性,牢固树立“过紧日子”思想,练内功、补短板、抓管理、挖潜力,确保各项经营管理举措目标兑现,持续推进全员、全过程、全方位提质增效。连日来,汾西矿业基层各单位迅速行动,精心谋划思路、细化落实举措,积极推动会议精神落实落地。

汾西矿业讯 高阳煤矿组织干部职工学习贯彻山西焦煤经营分析会精神,并作出具体安排。高阳煤矿要求全矿干部职工牢固树立“过紧日子”思想,以成本管控为抓手,大力推进技术降本、节支降耗,深挖内潜、提质增效,全方位提升精益化管理水平。要持续深化数智财务共享,扎实推进全业务共享上线,充分运用大数据技术不断提升财务管理水平。要做好“两金”压控工作,按照“压降存量、严控增量”的原则,坚持源头管控,规范采购管理,严格审核把关,实现精准供应,保障生产需求。要积极谋划推进存量资产盘活、应收款项目清收、历史问题化解等工作,努力做到应盘尽盘、应清尽清,进一步释放资金压力。要在“人努力”上下功夫,持续推进精益改善提案活动,鼓励干部职工从岗位实际出发,深入分析、发现问题、列出举措,切实形成具有实际价值的改善提案。(李晓琼)

营运分公司组织召开专题会议,就深入贯彻落实会议精神进行安排部署。要求各单位各部门充分利用宣传牌板、黑板报、电子屏、专题学习会等多种形式,把思想和行动统一到会议确定的各项工作部署上来,推动会议精神进车间、进班组、进岗位,在全公司

掀起学习贯彻的活动热潮。要加强安全生产,强力推进“五述”管理工作,在各基层站段车间深入开展“人人过‘五述’”活动,紧紧围绕车辆运输、绞车作业、线路维护、机车调连等重要岗位,深入开展运输系统安全专项整治活动,以良好的安全业绩、优质的安全环境助力企业高质量发展。要全面提升精益管理效能,充分调动每个人的成本意识、节能意识,紧盯物资采购、材料消耗、成本工程、电费支出等重点环节,加强经营管控,严格成本核算,深度挖潜降耗,全面提质增效,积极应对煤炭能源经济下行的压力,以扎实的工作举措全面助推企业高质量发展。(杨增光 李雪)

供电分公司召开专题会议,学习贯彻山西焦煤经营分析会精神并部署经营管控工作。该公司在成本把控与运营结构优化方面,密切关注市场变化,科学规划电网建设运维,严格控制非重点项目投入。在技术创新驱动降本增效方面,积极引入先进技术,降低电网运行损耗,建立完善技术监测体系,实时掌握电网状况并及时解决问题。在落实全员降本增效责任方面,明确各部门和岗位具体责任,建立与绩效挂钩的科学考核机制,加强对标管理,学习行业先进经

验。在加强成本与效率管理方面,严格预算管控,全面梳理优化业务流程,提升整体工作效率。在加强部门协同合作方面,打破部门壁垒,实现资源共享,避免重复购置和浪费。加强对闲置资源的管理利用,完善相关制度,提高资源有效利用率,确保各项经营管理举措落实到位,推进全方位降本增效,助力企业高质量发展。(那月芝 申娟)

南关煤业迅速行动,积极贯彻落实山西焦煤经营分析会精神,坚持问题导向、目标导向、结果导向,抓住经营工作主线,牢固树立过紧日子思想,认真制定具体措施,确保完成各项考核指标。该公司通过优化生产组织、强化对标提升等措施,努力实现降本增效目标。针对地质条件复杂、成本管控难度大等突出问题,提出了一系列增收、提效、降本的具体措施,为全年经营目标提供保障。加强资金管理、优化资源配置等方式,严格按照“无预算不支出”原则,进一步提升经营效益。深化精益管理、推进改革创新,持续提升管理水平和运营效率,为山西焦煤实现高质量发展贡献力量。

(史乐)



打好增效“算盘”

正新公司深入学习贯彻山西焦煤经营分析会精神,严格落实汾西矿业增产提效、降本增效十条措施,积极开展清仓盘库工作,把成本管控贯穿到生产经营的全过程。图为和善煤矿职工对库房物资进行盘库。

王小涛 摄影报道

水峪煤业

VR解锁“沉浸式”培训新体验

为破解传统安全培训“纸上谈兵”的难题,水峪煤业引入智能矿山VR全景培训系统,将井下高危作业场景“搬”进课堂,通过“沉浸式”培训教学,推动安全警示教育直抵人心。

虚拟现实“复刻”井下高危场景

走进VR培训教室,十余副VR设备整齐排列,职工戴上头盔、握持手柄即可“穿越”至百米深的井下巷道。系统以三维建模技术1:1还原矿井实景环境,动态模拟瓦斯积聚、顶板冒落、透水事故等20余种风险场景。“过去培训只能靠文字描述透水征兆,现在职工能亲眼看到水流从岩缝渗出、听到顶板断裂的‘咔咔’声,甚至感受到设备震动反馈,这种感官冲击让安全意识‘扎’得更深。”该公司人力资源中心职工培训室培训师马强介绍道。

交互操作“预演”应急处置流程

与单向灌输式培训不同,VR系统赋予职工“第一视角”的决策权。在模拟火灾逃生环节,参训者需自主选择灭火器类型、判断逃生路线,若操作失误将触发火势蔓延、烟雾遮挡等连锁反应。新入职职工杨泽坤在初次演练中因未及时关闭风门导致虚拟场景中“火情失控”,系统随即弹出事故原因分析及操作规范

提示。“就像打游戏通关一样,错了能立刻复盘,反复练习直到形成肌肉记忆。”杨泽坤坦言。

数据追踪“把脉”培训实效

该系统内置智能评估模块,可实时记录职工在虚拟场景中的反应速度、操作顺序及风险判断准确性,生成个人“安全能力画像”。该公司人力资源中心职工培训室负责人展示了一组数据:使用VR培训后,职工井下违规操作率下降67%,应急响应时间缩短40%。“通过分析数据短板,我们开发了‘顶板支护专项训练’‘瓦斯监测特训课’等定制化课程,实现靶向提升。”

全员覆盖构筑“数字安全屏障”

目前,水峪煤业已完成全员VR轮训,累计开展沉浸式培训150余场次。经历过“虚拟事故”的职工在井下作业时,主动排查隐患的频率显著增加。“以前总觉得事故离自己很远,现在每拧一颗螺丝都会想起VR里顶板塌方的画面。”参训职工李兵说。据悉,该公司将持续开展VR实景培训,同时计划新增设备故障诊断、多人协同救援等模块,打造更逼真、更智慧的培训生态,让“科技强安”持续赋能矿山本质安全建设。(赵朋东)

煤矿一线从业人员应知应会

乳化液泵站检修司机

1. 作为一名乳化液泵站检修司机,你的岗位职责是什么?

答:负责综采工作面乳化液泵站的维护保养,确保班中正常运行,熟悉设备的结构性能、技术特征、工作原理,掌握消防器材的正确使用方法,正确使用防护用品,认真执行操作规程和安全措施,保质保量完成当班任务。

2. 按照乳化液泵站检修司机安全生产责任制,每次检修完后还需要做什么工作?

答:每次检修完后要对液压泵站、内外喷雾及水冷系统进行试运行,并且将生产班提出的问题,逐一处理,不能耽误生产。

3. 按照乳化液泵站检修司机作业流程标准,请进行作业流程的手口述?

答:(1)用专用工具紧固各连接螺栓,更换损坏、变形的连接件。
(2)检查油箱内油质、油量、润滑系统的油压等是否符合要求。加油时,先拧下曲轴箱上部油盖,通过过滤网加油。乳化液箱内的液量少时应立即补充。乳化液箱至少每月清洗一次。
(3)检查吸、排液阀的工作性能,磁性过滤器的磁棒、滤槽、乳化液、泵站吸液过滤器,按规定清污和更换。坚持每天更换一次过滤网芯,每10天清洗一次过滤器;过滤器应按一定方向每班旋转1—2次,水质每季度化验一次。
(4)检查活塞曲轴是否完好,发现问题及时处理。
(5)打开柱塞上盖,检查油池油量是否充足清洁,并通过观察柱塞上有无油膜判断油路是否畅通。
(6)开泵检查运转情况和声音是否正常,卸载阀、压力表是否正常,管路、阀门、油箱的密封是否严密,有无泄漏,油箱内的油温和乳化液的温度是否超过规定值。高低压压力控制装置的性能每周鉴定一次。在任何情况下,都不得关闭泵站的回液截止阀。
(7)各种保护每月每日专管人员检查一次。
(8)修理、更换主要供液管路时,应停泵、关闭管路截止阀,不带压修理或更换各种液压元件。