

提升“三个竞争力”

高阳煤矿

深耕“三个竞争力” 激活发展新动能

近日,高阳煤矿认真贯彻落实山西焦煤和汾西矿业提升成本、科技、市场“三个竞争力”相关要求,迅速行动,全面激活企业高质量发展新动能。

部署在前 行动为先

高阳煤矿领导班子第一时间组织专题研讨,将战略蓝图转化为具体的“施工图”和“责任单”,要求各部门、各生产单位必须将提升“三个竞争力”作为贯穿全年工作的主轴,精准对标方案要求,深挖潜力、找准路径。同时,微信公众平台同步开设“提升‘三个竞争力’”专栏展示先进做法、激发创新活力,营造全员参与的良好氛围。

科技赋能 点燃引擎

在高阳煤矿井下智能化工作面,设备远程精准操控、井下关键数据毫秒级回传,为安全生产装上了“千里眼”和“顺风耳”。该工作面全面应用远程集中控制系统及惯性导航技

术,实现了采煤机、液压支架、刮板机的协同联动与地面远程操控。自采用以来,工作面采煤机司机每天减少作业2人,液压支架工减少4人,减员率达30%,生产效率大幅度提高。

成本管控 精打细算

高阳煤矿选煤厂聚焦电耗、介耗等指标,对香蕉脱介筛喷水管进行改造,降低产品带介,上半年节约电费19.66万元。物资供应中心通过集中采购平台实施大宗物资线上竞价,引入优质供应商竞争机制,挤干采购、仓储、物流等环节“水分”,仅支护材料一项,采购成本较去年同期降低3%。机修厂自主加工制作专用的皮带切割设备,将回收回收的皮带翻新加工用于掘进巷道,复用皮带800米,节省皮带费用12.4万元。运输队职工利用40mm焊管、废旧手动葫芦链环,自制7套跑车防护装置网帘,节省14万余元。

(范雪敏 马蔚章)

贺西煤矿 生活服务公司

多维度开展专项培训

汾西矿业讯 近日,贺西煤矿组织开展带式输送机安全风险防控知识培训。

此次培训重点讲解带式输送机安全风险防控、保护装置原理等内容,通过故障案例分析提升解决实际问题能力。实操培训重点聚焦规范安装带式输送机各类保护装置的操作技能,以及保护装置的试验操作和故障模拟处理方法,让技术人员在实践中巩固理论知识,熟练掌握实际操作技巧。

(路路)

汾西矿业讯 近日,生活服务公司组织开展了安全专项培训。

培训采用“案例剖析+法规解读+互动研讨”的形式,以事故案例系列专题教育片为主,授课人凭借深厚专业知识与丰富实践经验讲解案例。学员展开分组讨论,围绕事故案例发生经过、原因、防范措施及本岗位风险等内容进行叙述。该公司将常态化开展警示教育,为公司安全生产筑牢思想和技能双防线。

(辛敏洁)

降本增效

矿山救护大队

向“细”发力见真章

汾西矿业讯 今年以来,矿山救护大队严格落实汾西矿业增产提效、降本增效十条措施,将节约理念融入办公、维保、管理等日常细节,通过小调整、微创新实现节约创效,在办公费用管控、设备维护、一线节能等方面交出亮眼答卷。

精打细算 成效持续显现

矿山救护大队从“源头控量”入手,严格按照办公用品月限1包、活动零费用要求,按需申领、限额使用,将成本管控细化到每一张纸、每一次活动。除A4用纸及打印机墨盒余量不足外,其余办公用品停止计划报送。截至目前,办公费同期减少0.46万元,仅7月单月办公费就降至0.1万元,较同期降幅超80%。

靶向管控 费用大幅压降

矿山救护大队践行精确维护原则,杜绝非必要大修、更换,

让“花小钱保运转”成为常态。截至目前,修理费支出较同期减少4.56万元,降幅达46.2%。“我们加强了救援装备的日常维护保养,小故障当场处理,避免拖成大问题,减少了突发维修支出。”技术装备部部长王永旺介绍道。

多措并举 节能降耗见真章

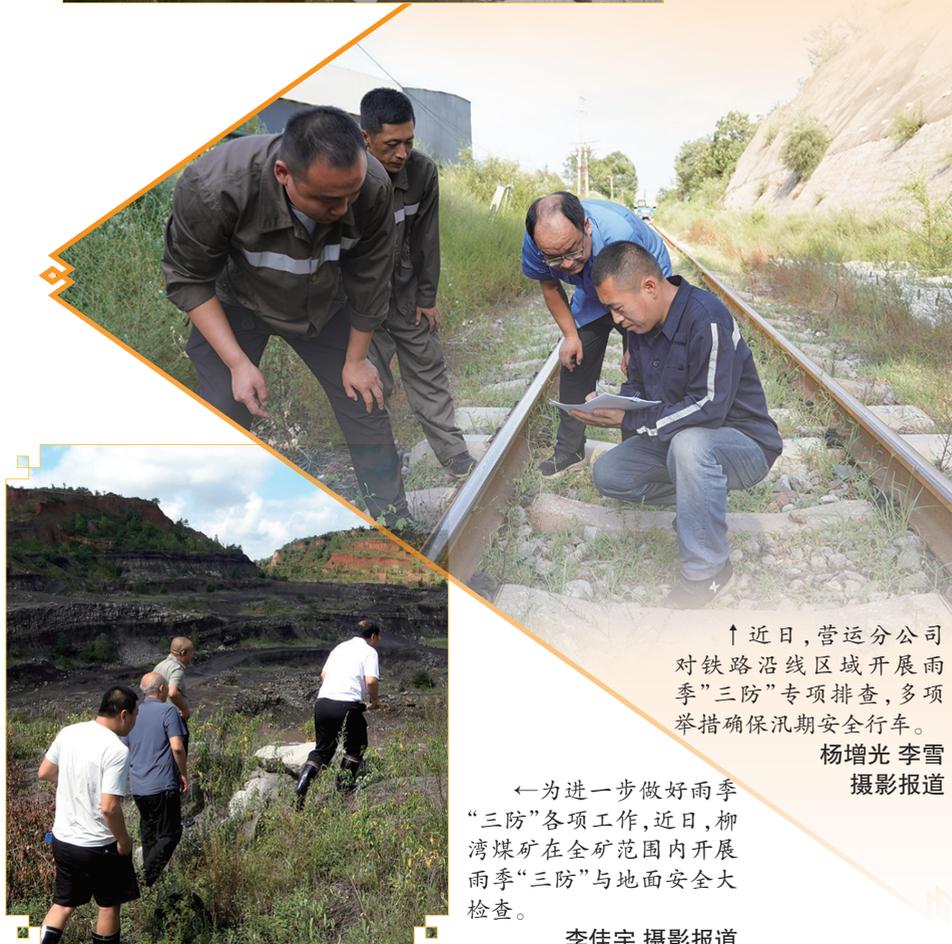
调度信息指挥中心在非使用时段及时关闭电子屏及灯具,减少无效能耗。台账资料实行双面打印,单月节省A4纸近300张。用微信群接龙替代纸质签到表,彻底告别“打印一填写一存档”的纸张消耗模式。门卫将外来车辆登记簿改为双面复写,单本使用周期进一步延长,同时推行车辆信息在线编辑,减少纸质录入量。这些看得见、摸得着的小改变,让节能从口号变成了习惯。

(段冉)

汾西矿业各单位织密雨季“三防”安全网



←连日来,洗煤厂开展雨季“三防”安全隐患排查,确保企业安全度汛。
刘雅铖 摄影报道



↑近日,营运分公司对铁路沿线区域开展雨季“三防”专项排查,多项举措确保汛期安全行车。
杨增光 李雪 摄影报道

←为进一步做好雨季“三防”各项工作,近日,柳湾煤矿在全矿范围内开展雨季“三防”与地面安全大检查。
李佳宇 摄影报道

煤矿一线从业人员应知应会

掘进打眼工(问答题)

1. 作业前未执行敲帮问顶制度,可能会有哪些风险,应该如何管控?

答:可能会出现冒顶伤人的风险。管控措施:支护作业前严格执行未敲帮问顶制度,按照作业规程要求使用临时支护,并由专人负责观察顶板,发现异常立即撤离。

2. 给进钻具中存在的风险及管控措施有哪些?

答:给进钻具速度太快、操作不当,钻杆顶弯、断杆甩出伤人。管控措施:给进钻具速度必须适中,遇到卡钻必须停机,不得硬推、硬顶,防止将钻杆顶弯、断杆甩出伤人。

3. 掘进打眼作业流程是什么?

答:参加班前会、现场接班、安全确认、敲帮问顶、临时支护、打眼、收尾交接。