

## 镇城底矿

## 矿井辅助运输再添新动能

近日,镇城底矿井下新型齿轨车完成安装调试,顺利通过空载、重载全流程试运行,各项运行参数和安全指标符合煤矿安全规程及设备设计标准,标志着该矿辅助运输智能化、高效化升级取得阶段性成果。

该工程是镇城底矿优化井下辅助运输系统重点技改项目。施工期间,机电运输专业人员严格按照施工方案及安全技术措施,高标准完成轨道铺设、设备组装、电路油路调试、安全保护装置校验等全部工序。针对井下工况复杂、运输距离长等实际情况,技术人员逐段排查轨道贴合度、车辆制动性能、启停稳定性、声光信号及闭锁保护功能,全方位消除设备运行隐患。

试运行过程中,齿轨车运行平稳、制动灵敏、牵引动力充足,爬坡能力、运输速度、承载能力均表现良好,有效解决了传统运输设备爬坡能力弱、效率低、安全性不足等短板,可完美适配井下物料、机电设备的常态化运输作业。正式投运后,将大幅降低井下辅助运输劳动强度,缩短物料运输时长,提升矿井辅助运输安全系数与作业效率。 ●许文静

## 屯兰矿

## 完成井下风门全面巡查与升级整治

近日,屯兰矿通风区组织开展井下风门整治专项活动,全面排查整治通风设施隐患,提升通风系统稳定性与可靠性。

此次专项整治期间,该区对井下所有风门开展“拉网式”巡查,重点排查风门密封不严、启闭不畅、门体变形等问题,建立隐患台账,明确整改责任、措施及时限。针对排查发现的质量不高、变形严重的老旧风门,集中开展更换整治作业。截至目前,已完成井下风门全面巡查,并逐步进行巷道风门升级工作。 ●魏志宁

## 西曲矿

## 模拟涌水险情 实战检验响应

5月20日,西曲矿组织开展2026年矿井水灾事故应急救援演练。

演练模拟南983水平延伸暗斜井抽水时涌水量突增超出排水能力的险情。15时30分,调度中心接报后启动应急预案,成立应急救援指挥部,各应急小组迅速响应、密切配合,按实战标准进行处置。16时55分演练结束,历时一个半小时。此次演练检验了各部门联动协调与应急处置能力,达到了预期效果。 ●武剑峰

## 聚焦安全

(上接1版)会议强调,要坚持举一反三,统筹兼顾,全面排查安全风险隐患。要把抓好安全风险隐患排查整治和各方面安全生产工作,与深入开展树立和践行正确政绩观学习教育紧密结合起来,更好统筹发展和安全,摒弃形式主义,杜绝空话虚做,务实推进各项安全措施落实落地。要抓好地面安全管控,针对电厂、化工、建材等地面厂区,加大对高温、高压、有毒、有害、易燃、易爆等关键环节的安全风险隐患排查整治。要做好雨季“三防”工作,聚焦近期天气变化风险,立足防大汛、抢大险、救大灾,统筹应对强降雨引发的自然灾害等,坚决打好防灾减灾救灾主动仗。 ●任一哲 侯晓燕 李秩欣

## 官地矿

## 数字监管全天候 视频查违守平安

5月17日,在官地矿安全管理部视频筛查中心内,工作人员正紧盯屏幕,逐帧回放井下作业画面,细致排查每一处操作细节。这一双双“电子眼”实时紧盯作业现场,成为遏制“三违”、守护安全的坚实屏障。

为破解现场作业监管盲区、违章行为隐蔽难查、过程管控不到位等安全管理难点,官地矿依托井下视频监控系统,成立视频筛查中心,构建起“实时监控、全程追溯、闭环治理、严管重罚”的视频反“三违”工作体系,刚性落实“无监控不作业”要求,以数字化、全覆盖、常态化监管压实安全责任,规范作业行为。

## 制度筑基 织密全域监管网

官地矿将视频监控作为强化过程管控的核心抓手,系统搭建安全视频监控监管体系,出台《视频筛查工作管理制度》《视频监控系统管理制度》,为视频反“三违”提供刚性遵循。监控网络不仅覆盖井下重点作业区域和关键生产环节,更延伸到所有基层班组班前会会场,48台摄像机全程

值守,实现井上井下、重点岗位、关键流程全覆盖、无死角的可视化监管。

## 四级联动 压实管控责任链

官地矿打破“人盯人、现场查”的传统监管局限,将视频反“三违”列为“一把手”工程,建立“班子示范、干部带头、区队跟进”的工作机制,把“无监控不作业”纳入规程,贯穿安全生产全过程。

推行四级视频筛查机制:矿领导随时调取监控,掌握现场动态;值班干部每天视频抽查作业流程,发现问题当天通报;调度员、基层管理人员按月下达视频查违章任务并纳入绩效;基层区队每天排查设备运行、回放作业视频,实现隐患早发现、违章早制止。同时,聚焦节假日、夜班等薄弱时段加密筛查,对“三违”人员实行“三三制”精准帮教,推动安全监管从“被动整改”向“主动防控”转变。

## 严考严罚 倒逼制度落地

官地矿将视频监管与全员安全

生产责任制、日常安全管理、教育培训、警示教育融合,建立“一句一检查、一月一考核、一季度一验收”管控机制,创新考核评分表,实施集体与个人“双向”从严考核。每季度召开视频警示专题会,播放典型违章警示片,违章必查、违章必惩,杜绝形式主义。

## 成效显著 护航高质量发展

今年1至4月,官地矿累计开展视频筛查22100次,查处“三违”及不安全行为849起。全天候在岗的“电子眼”让违章行为无处遁形,职工安全意识明显提升,现场监管持续强化,“三违”行为大幅下降。班前会“四查三讲”落地见效,违章溯源更加精准高效,为优化规程、强化培训、完善管理提供了坚实依据。

安全没有终点,只有进行时。在官地矿,每一块监控屏幕都是一道安全防线,每一次视频回放都是一次责任叩问。“无监控不作业”不仅是一句口号,更是一条带电的“高压线”、一道坚实的“防护墙”。 ●苗变玲

## 马兰选煤厂: 更换浓缩机池底管路 消除安全隐患



近日,马兰选煤厂煤泥水车间利用生产间隙,高效完成607浓缩机池底管路更换,解决了老旧管路渗漏带来的安全隐患。

浓缩机池底管路长期受物料冲刷和自然老化影响,普遍存在管壁变薄、弯头磨穿、法兰破损等问题,制约生产稳定运行。为此,技术人员科学制定施工方案,明确流程、标准与安全管控重点,并严格把控管道坡度、焊接质量和密封工序,确保更换一次到位。

此次改造不仅根治了管路渗漏,提升了物料排放与沉降效果,还减少了维修成本,改善了作业环境,为安全生产筑牢了设备保障。 ●程伟

## 西山煤电召开安全生产视频周例会

(上接1版)要以清醒的认识和定力科学把握生产节奏,实事求是、尊重科学、尊重规律,准确识别预防重大灾害,全面开展自查自纠,发现隐患及时按下“暂停键”,让职工远离危险区域并把危险区域变为安全区域。

会议要求,要盯住大系统,超前治理隐患,扎实开展排查整治,层层压实责任。要严厉打击造假行为,切实做好监测监控、瓦斯防治、防火、防治水等工作,树立“能出煤不是英雄,不出事才是英雄”的理念,把心思用在工作上、把精力放到现场,针对会议通报的典型问题,紧盯不放、一抓到底,全力抓好各项安全生产工作。

会议强调,针对事故教训,要对照自身短板弱项,做到举一反三、超前预防,杜绝隐蔽工作面,坚持无监控不作业,确保下井人员定位准确,规范外委队伍管理。各项工作要明

确责任人,各级干部要熟悉自身职责,遇紧急情况能有效执行应急预案。要认真真、本本分分做好每一项工作,稳住节奏、按部就班,全面审视管理漏洞,及时补强薄弱环节,多措并举防范各类安全事故。

会议要求,各单位必须严格依照法律法规、作业规程规范组织生产,坚决杜绝违规违章操作。要不断优化生产布局,提升通风、瓦斯抽采、顶板监测监控等核心系统效能,配齐应急供电等保障设施,提升矿井抗灾防灾能力。要深化隐蔽致灾因素普查,筑牢瓦斯、地质、顶板、防火等重点领域安全屏障,杜绝超层越界开采,夯实安全生产基础。

会议要求,要坚持以案为鉴,常态化开展安全宣教和事故警示教育,提升职工安全意识和防范能力;细化安全管理制度,将责任落实到岗、落实到人,引导职工自觉遵守作业规范,养成时时讲安全、事事守规

范的良好习惯。规范入井作业管理,杜绝无卡入井等违规行为,精准核查当班作业人数,强化外委队伍及外来交流学习人员安全管理,常态化开展实操实训,确保全员熟练掌握自救器使用技能。相关部门要针对“一通三防”、机电设备、隐蔽工程等开展专项排查,对发现的问题紧盯不放、整改闭环。

会议强调,要密切关注天气变化,提前部署雨季“三防”工作,加大重点区域巡查力度,完善应急预案,提升监测预警和应急处置能力。

参会人员共同观看了安全生产事故警示教育片;调度指挥中心汇报上周安全生产情况;临汾公司、太原公司汇报问题整改落实情况;安全监督检查中心、生产技术部、通风部、资源地质部、机电部、洗选管理中心等部门针对本系统存在问题和整改措施作了发言。

●温洁 刘伦