

# 澄合矿业 通过“六个始终”实现安全生产年



2020年,澄合矿业公司紧紧围绕“12335”安全管理思路和“依法依规、本质安全”工作理念,通过“六个始终”实现了安全生产年,并被评为安全生产标准化先进单位。管辖矿井合阳公司、百良公司被评为安全生产标准化先进煤矿,山阳煤矿公司、董矿分公司被评为安全先进矿井。

## 坚守红线意识和底线思维

据了解,该公司深入开展“1+4”安全风险辨识管控,适时组织区域风险超前研判,

评估管控141项较大以上风险,积极推行作业现场“一面一清两单”和“一卡一表两考核”工作制,广泛开展“CT式”“拉网式”隐患排查,严格隐患“四彻底”追溯,现场安全生产条件得到不断改善。

## 保持清醒头脑和战略定力

该公司先后组织停产安全自查、生产安全排查等专项检查,逐矿编制水害防治“顶层设计”,迅速通过主管部门复工复产验收。配合完成5对矿井“一通三防”专项

监察,针对检查存在的隐患问题,逐矿问责、逐条落实,追究责任20人次,目前全部完成整改反馈,不断增强公司驾驭重大风险能力。

## 助推培训教育和技能提升

围绕“上标准岗、干标准活、零违章作业”工作目标,该公司长效落实岗位“双述”、技术比武等安全培训举措,构建完善聚焦1个零违章目标,强化6项行为管控重点,落实6级行为管控责任,实施9项具体举措的“1669”不安全行为管控体系,形成了以岗位学习、全员承诺、履职考核等为主线的人员素质提升长效机制。

## 注重把握重点和抓纲带目

为切实开展好煤矿安全集中整治,该公司制定下发了“一方案七专项五清单”,深入开展采掘接续、灾害治理、机电运输等7个专项整治,成立了集中整治包矿领导小组,认真执行“一周一报告、一旬一督导、每月参加对照检查会”工作模式,始终紧抓“三清单两措施”落实,先后组织和参加集中整治工作会21场次,迎接上级专项检查17矿次,组织内部对照检查132矿次,实施“一矿一策”问题整改99条。

## 紧跟技术前沿和科技导向

该公司充分发挥防治水澄合分中心的技术引领作用,积极探索应用先进成熟技术经验,建设完善各矿井地面及井下奥灰监测网络,先后开展了“澄合矿区复杂地质条件巷道分类支护技术研究”,“三软”煤层支护设计优化,研石不升井技术研究等。目前已累计建成82个集中控制辅助系统,1套快速掘进系统和1个智能化采煤工作面,安全技术水平得到持续提升。

## 强化目标考核和履职监管

该公司深入贯彻陕煤集团年度安全工作会议精神,制定了10个方面、38大项、130小项安全重点工作,层层分解安全目标,逐级签订安全生产责任书,开展风险抵押联责考核,完善行政区域“双承包”体系,实施全员安全生产承诺,推行风险隐患“22必报”和安全生产责任履职能力监督考核,顺利实现了安全工作目标。

据介绍,在新的一年里,该公司将精准聚焦安全生产主体责任、标准化管理体系、全员安全生产素质提升等重点工作,奋力实现安全生产新突破。

(白小红 薛双娟 王顺卿)

## 蒲白矿业建庄公司 “三剂”良方筑牢“冬季三防”安全屏障

为进一步加强雨雪天气防灾减灾工作,保障职工生活安全和财产安全。蒲白矿业建庄公司严格落实省委办《关于做好雨雪天气应对工作的紧急通知》要求,主动出击,通过加强设备物资管理、排查火灾安全隐患、加强雨雪预警宣传等三剂“良方”,筑牢“冬季三防”安全屏障,确保矿区安全生产。

加强设备物资管理,做好防冻措施。该公司根据生产实际情况,提前做好冬季“三防”物资材料的准备工作,及时配备必要的物资;组织人员对外露水管进行重点检查和维护,加强井下供水管路管理,采取防寒防冻措施,防止冻裂影响生产;对井口、澡堂、职工宿舍、办公室等采暖设施进行检查,发现问题及时处理;同时,明确工作目标,明确责任分工,及时排除运煤仓、储料仓、胶带输送机、刮板机等设施设备积水,防止结冰,确保各项措施落到实处。

严格消防安全管理,排查火灾隐患。针对冬季易发火灾隐患,该公司及时召开消防安全工作会,明确各部门消防安全责任;深入职工宿舍,对私拉乱接电源和违规使用大功率用电设备等情况,进行全面摸排,及时予以纠正;每周开展“冬季三防”检查,加强火源、电源、易燃易爆物品和消防设施的巡视检查和易发火灾事故地点、部位的检查,及时维修更新消防设备和器材,排查变电所、仓库、主扇房、火药库等内部的供电线路及机电设施存在隐患的供电线路,发现异常现象或事故隐患,及时进行整改,防患于未然。

加强雨雪预警宣传,增强防范意识。针对近期气温骤降情况,该公司采取多种形式对职工进行雨雪天气防灾减灾知识宣传和“冬季三防”的安全意识教育,教育引导职工加强自我保护和防范意识。并要求调度信息中心24小时密切关注天气变化,做好预报工作。同时,针对冬季取暖用具开展知识宣传,教育引导职工在取暖过程中规范使用取暖炉、电热器等设备,注意保持室内通风,掌握应急处理措施,避免火灾发生,造成安全事故。(范芳芹)



近日,铜川矿业玉华煤矿银装素裹,广大干部职工掀起一轮战风雪、斗严寒、保安全、促生产热潮。

据悉,该矿针对天气变化,持续深入开展以“一通三防”为重点的安全大检查、隐患排查专项安全行动,重点关注和落实冬季气候条件下对安全管理,特别是对顶板、瓦斯、防治水等工作提出的更高要求。对此,安监部门警钟长鸣、举一反三,牵头开展了典型

事故案例学习,防范同类事故发生。业务部门按专业分工组织开展通风系统、监测监控系统、电气设备等安全检查,保障系统布置科学合理和各类设备稳定可靠,做到超前排查、超前预防。基层单位结合工作实际,以强化“冬季三防”管理、安全风险辨识为主,进一步完善安全管理特别措施,提升安全管理的针对性和全面性。朱建锋 摄

## 韩城矿业下峪口矿 打通空间数据集中应用信息壁垒

本报讯 近日,韩城矿业下峪口矿安全生产信息共享平台的规范应用,打通了空间数据集中应用信息壁垒,实现了矿井各个系统的信息采集全覆盖,数据资源全共享,统计分析全自动,业务管理全透明,人机状态全监控,生产过程全记录。

据悉,该矿建立健全平台管理体系,明确各专业负责人以及部门和人员职责,严格按照安全生产信息共享平台运行管理制度及考核管理办法加大平台日

常考核管理。利用安全生产信息共享平台微信群,督促各部门责任人按时更新日报、月报等信息,及时通报问题的整改落实整改情况。采取“一张图”管理模式,明确了通讯、地质测量、通风、生产等相关部门作为“一张图”系统的管理和使用部门的主要职责,确保系统的日常管理、升级维护等正常。加大水文在线监测系统日常的维护管理,定期从水文监测源头排查,发现线缆破皮加装接线盒,确保了井下水文在线监测系统正常运行,达到

了快速高效处理故障能力。

同时,该矿安全生产信息共享平台的正常运行,打通了多部门、多专业、多管理层面的空间数据集中应用的信息壁垒,解决了采、掘、机、运、通、地测等监测数据存储、查询、版本管理等核心技术,改变了煤矿安全生产原有的管理模式,实现了多业务系统安全生产数据整合,多维度安全生产资源数据融合,多角度安全生产数据的综合展现和应用。(马麦丽)

## 彬长矿业电力分公司 严格落实安全责任 不断强化现场管理

近期,彬长电力分公司以安全管理“一盘棋”的思维,严格落实安全工作管理责任,不断强化现场管理,提升职工安全意识,形成安全供电工作新格局。

### 全盘谋划早布局

针对近期重点工作,该公司统筹谋划、精心组织,加快变电站智能巡检机器人安装,加强冬季“三防”、职工操作规范、质量标准化等重点工作管控,生产部门以抓好供电技术、设备、系统、安全管理工作为中心,保障供电设备、设施安全运行的“大方针”。安全监管部从细微之处夯实安全根基,全方位升级安全生产防护体系。

### 落子有声“好棋”

该公司党总支牵头修订下发了《领导带头、以上率下、转作风、抓落实、促发展暂行管理办法》等多项制度,通过领导干部以上率下,带头示范,全面加强作风建设;加强对制度执行的检查考核力度,严格限时复命、落实督办,提高工作执行力,为安全供电工作提供制度保障。

### 布置职工培训“先手棋”

紧抓职工培训这个关键点,该公司利用“电力课堂”、班前会、专题培训、“每日一

题”、师徒带等方式,做好设备结构原理、变电站应急处置、安全风险辨识及电力安全工作规程的讲、传、授,为全局制胜创造良好开端。安全管理人员到现场开展专业知识提问、安全知识答题、学习事故案例、分享管理经验等小活动,让职工在愉悦的学习气氛中快速掌握安全知识。

### 强化风险预控“保障棋”

近期,上级变电站停电检修频繁,矿工供电安全可靠降低,该公司在9个站积极开展大面积停电演练,全面提升应急处置能力,检验职工故障排查、“两票”填写标准、执行安全措施的能力,严格考核并提升运行

人员执行倒闸操作的反应能力和准确性。

### 落实隐患排查“关键棋”

近期,该公司开启常态化“体检”模式,紧盯供电线路的重点环节,加强对州风线路塔塔身、绝缘子、鸟刺等设施完好情况的巡查,要求巡线工发现问题及时上报,避免因地基沉降、山体滑坡等引起倒杆断线故障。对安全隐患明确责任人、限期整改,构建一条完整的隐患排查、消除责任链。

通过以点带线、以线带面的管理方式,彬长电力分公司为安全供电工作构筑起了多重“堡垒”,形成出矿并供电安全新格局。(阎翔)

融媒视野

安全警示教育  
澄合矿业西卓煤矿

安全生产我们在行动  
黄陵矿业双龙煤业

## 直击安全

### 建设集团汉中分公司 开展系列活动强化安全生产宣传教育

本报讯 为有效防范和遏制安全生产事故的发生,近日,建设集团汉中分公司开展了一系列形式多样、内涵丰富的安全生产宣传教育活动,营造安全和谐的氛围,助力企业健康稳定发展。

立足实际,强化红线意识和底线思维。该分公司组织观看安全警示教育片;摆放宣传展板、发放安全生产宣传单和画册、悬挂警示标语等,提高施工作业人员的安全生产意识。组织开展安全专题教育培训,开展“百安”活动安全竞赛,切实增强各级人员的安全知识储备。深入一线,对施工现场、生活区、办公区、文明施工、环境保护等进行专项检查,做到不留死角、不留盲区,第一时间发现隐患、消除隐患,坚决防范和遏制事故发生,切实筑牢安全生产防线。(贺展展)

### 榆北煤业曹家滩公司 举办机电专业防爆电气设备专项培训

本报讯 近日,由榆北煤业曹家滩公司智慧矿山建设管理部牵头,组织举办首场机电专业防爆电气设备专项培训班,来自基层生产单位46人参加培训。

据悉,此次专项培训旨在进一步加强矿井电气设备防爆管理,切实提升井下电气从业人员的防爆知识与业务技能水平。培训中,授课老师从失爆的原因及危害、防爆电气设备和小型电气防爆检查管理制度、煤矿机电防爆常识等方面详细讲述了电气设备的防爆相关知识,对参训人员在今后的工作中,如何正确辨识各类失爆现象,进一步规范作业规程,确保实现安全生产,起到了积极的引导和警示作用。(张冬梅)

### 运销集团韩城分公司 “三点一线”确保企业高质量发展

本报讯 去年以来,运销集团韩城分公司积极贯彻落实陕煤集团安全生产工作部署,以安全生产高质量发展为主线,以提高管理效能出发点,全面提升员工安全防范意识、岗位操作规范和应急处置能力为着力点,以保障生产经营运行安全高效为落脚点,健全组织机构、完善规章制度、强化安全培训、重视实战演练、严控现场管理,加大问题整改,实现了全年安全“零事故”目标,为分公司高质量发展起到了保驾护航的作用。(雷鸣)



为加强安全生产管理,保障设备安全过冬,神渭管运生产运行公司加大巡查力度与频率,并利用废旧物资对泵房、管线、阀门、仪表等不同主体,采取了最优的防冻措施,严防冻结冻凝事故发生。于小强 贺换换 摄



近日,彬长矿业孟村矿通过开展职工安全漫画征集活动,将征集到的优秀漫画在井下候车棚、行人巷道等处绘制上墙,以此作为该矿创新安全警示教育形式的有力举措,受到广大职工的欢迎。李明 摄