韩城矿业象山矿井职工优化

切顶留巷工艺提升工作效率

日前, 韩城矿业象山矿井生产技术部职

该矿综采区队在回采期间施工切顶留巷

工金朋飞对综采工作面切顶留巷工艺进行优

工艺中,传统的方法是在回采过程中第一台

支架向前拉移后,使用三排铰接顶梁配合单

体支护支架后方顶板,对支架后方顶板进行

切顶预裂爆破,此方法存在工作量大、施工环

改进,在回采过程中使用钢点柱、冷拔丝网对

支架后方顶板进行支护挡矸, 在工作面煤壁

超前向外打设切顶爆破孔进行切顶。新工艺

经过多次实践应用,既减少了施工环节,降低

了职工劳动强度和生产成本,也保证了工作

后,切顶留巷班用工人数减少3人,作业时长

缩短 2 小时,每米成本费用可降低 1000 元, 同时避免了施工人员在支护和回柱期间采空

金朋飞说:"通过对切顶留巷工艺优化

据了解,该工艺已在 21312 采面、21313 采面、21315采面推广应用,切顶留巷采用该 工艺后已累计留巷 3200 多米,切顶留巷成型

(卫云龙 陈阳)

经过金朋飞对切顶留巷施工工艺的优化

化,解决了综采工作面生产难题。

节复杂,危险系数高等问题。

环境的安全,提升了工作效率。

效果佳,达到了"一优三减"的目标。

收紧"双节"安全生产防线

生产平稳运行。

川中油气矿南广作业区"三严"举措

随着中秋、国庆双节临近,结合当前安全

严履责,收紧基础防线。将近期行业内外 几起重大亡人安全生产事故及相关加强安全 生产的通知要求,通过即时通、通知、专题会 议、到站宣贯等方式及时传达到每位员工,采

生产复杂形势,南广作业区采取"三严"举措

切实收紧安全生产防线, 确保关键期间安全

取集中学习、分析讨论、查摆问题、提升改进

的方式层层传达压力、项项压实责任,环环落

实举措,将安全意识、安全责任和安全措施落

区窜矸伤人风险。"

蒋庄煤矿:契约化管理激活"一池春水"

8月份机电设备制修厂修复设备的种类 增加了近10类,设备修复量环比提高了近 30%,全厂总产值环比提高了7%……这一亮 眼的成绩和显著变化,源于山东能源枣矿集 团蒋庄煤矿创新实施的契约化管理。

什么是契约化管理?这一"点石成金"之 术是如何实施的?实施以来发生了哪些积极 变化? 带着这些问题,笔者日前走进蒋庄煤矿 机电设备制修厂一探究竟。

进入综修车间,只见职工们正"开足马 力"埋头修复煤机、转载机,拆卸螺丝,更换配 件,组装成型;电气车间内,大家各司其职、干 劲十足,有的修复电机,有的修复开关,有的 修复电瓶车……到处焊花飞溅,敲击声此起 彼伏,一派热火朝天的作业景象。

据了解,该矿机电设备制修厂一度面临 职工工作积极性不高的问题,给设备修复工 作带来巨大压力。为充分调动和激发职工积 极性,提高设备修复质效,该矿按照"六精六 提"和"两化融合"要求,以机电设备制修厂为



试点,推行契约化管理,坚持多劳多得、优绩 优酬, 使该厂一度被动的工作实现了"大逆

据机电设备制修厂厂长刘建林介绍,他 们按照工作岗点实际、贡献大小、工作特点、 劳动强度等,制定了《内部考核分配方案》和 《内部劳务价格体系》,并落实到各车间、班 组,激励各班组人员鼓足干劲,全身心投入到 工作中,提高工作效率。

对回柱绞车拆换电机 25 元,拆换变速箱 33 元,换电机对轮 36 元……该厂对每一项维 修工作都"明码标价",使每名职工都能通过 努力获得奋斗的"红利"。

"这一天我们 3 人共对 80 根串管进行修 复、除锈刷漆,经验收后,平均每人可获得160 元的奖励。"该厂机修车间修复班班长邵珠华 翻开《班清日结考核台账》,颇为得意地说道, 各班班长每天对当班工作量进行验收,并填 入台账,如实兑现。对职工来说,根据当班完 成的工作量,就可以知道自己当班的收入,班 清日结、公开透明,职工心里有了明白账,干

一个月来,通过市场化考核机制,充分调 动了该厂职工的积极性,职工由原来的"等活 来""磨洋工"变为"抢着干",工资也由"发工 资"变为"挣外快",彻底破除了"干多干少一 个样、干好干孬也一样"的弊端,职工的工作 状态和精神面貌发生了根本转变, 日常出勤 数明显增加,有效破解了人员不足的难题。

"外委"转内修,"肥水"不外流。推行契约化管 理以来,该厂充分释放维修潜能,攻坚"外委 转内修",增加变频开关、信号综保、移动变电 站、综掘机、皮带机自移机尾、无极绳绞车新 型梭车等近10类修复设备,让"肥水"流进自

"一台 MRB500/37.5 乳化液泵外委维修 费用高达 18 万。"机电设备制修厂主任工程 师齐玉山告诉笔者,以往,此类设备升井后交 由外委修复。现在他们加大"外委转内修"力 度,对乳化液泵进行自主维修,仅8月份就自 主维修了 3 台 MRB500/37.5 乳化液泵, 共为 矿井节约 32 万余元。

契约化管理打破了传统的'大锅饭'平 均主义,以管理倒逼职工跳起来摘'桃',下一 步,我们将全面推进契约化管理,不断细化契 约化指标,强化市场化考核,助推矿井经营管 理水平再上新台阶。"蒋庄煤矿副总经济师贝 太伟说道。

朝源煤矿:矿长梳流程,打通"肠梗阻"

中煤三建朝源煤矿通过开展"矿长梳流 程"活动,聚焦管理各环节的难点、堵点和痛 点,开出整改清单,消除管理盲区,拆除各种 "旋转门",全方位提高工作效率。

"近两周来,我先后盯了采煤、移架、煤机 检修等全流程,梳理出发现了:煤机手站位、 带压移架和检修电路等流程存在的问题,组 织技术、调度和安监等部门的专家和技术大 拿一起会诊,制定针对性的培训教案,系统优 化操作,规范职工操作。"生产矿长李永强说。 "矿长"拿试卷,让各单位"一把手"定期交作

业, 各层级的执行更有力。此举没有隔靴挠 痒,杜绝"文过饰非",充分暴露问题,制定出 台《管理措施规定》更接地气。5个月来,通过 矿长梳流程工作,反馈出问题有128条,制定 下发 18 项整治措施, 涉及到采煤、掘进、机电 运输、一通三防等专业。

矿长梳流程,形成"现场办事"新模式。推 动技术、安监、调度等职能科室的人力、智力 向现场问题"聚焦",明确了40余项服务清 单,建立"现场有事、职能牵头、限时解决"工 作机制,对照问题清单、责任清单、考核清单,

开展组织联建、"一把"联管、服务联动、资源 联用、考核联责"五联"共建活动 21 场次,帮 办实事 203 件,管理更顺畅。

这个矿公开副总以上的联系"二维码", 职工扫一扫,即可反馈问题。并建立"有事请 找我"考核问责机制,举一反三、由此及彼,紧 紧抓住管理中"环节多、时间长、执行难"的突 出问题,刀口向内,打破固有的藩篱和瓶颈。 出台了《朝源煤矿强化执行力工作方案》,大 刀阔斧破除体制机制,畅通管理流程"肠梗 阻",从解决一个问题到解决一类问题,向理

顺一个机制迈进。同时还设立了投诉热线,出 台了问责办法,为管理创新提供制度保障

规范执行程序,形成内生动力。这个矿建 立"1+3+N"督办体系,形成以单位一把手牵 头,现场跟班人员、班组长、安监员和联责单 位负责人共同担责的管控模式。依据正职、副 职、现场负责人和岗位操作人"四级考核",按 照职责精细、每月兑现等步骤,将工作责任落 到实处。前八个月,该矿先后对161人(次)进 行奖罚兑现,推进各项工作的"双效"提升。

七五煤业:安全隐患"亮牌"督办

"所有设备必须逐台进行开盖检查,对于 不达标的设备立即挂牌整改!"

"73 上采区缆车钢丝绳使用年限较长,缆 车钢丝绳插接位置变化较大,需立即更换!"

9月份以来,山东能源枣矿集团七五煤业 公司严格按照山东能源"五落实、五检查、五 确保"要求,压紧压实责任,围绕重点发力,深 入开展安全隐患大排查、大治理活动,坚决守 牢安全生产底线, 确保安全生产形势持续稳

他们成立"井下巡诊"小组。由该公司领

导班子牵头,集中各专业技术骨干共同到生 产一线看实情,到作业现场找问题。通过"亮 牌"除隐患,打破以往安全检查"听电话、看台

他们制定下发《七五煤业公司"红黄牌" 严重"三违"考核管理办法》,大力倡树"安全 优先于生产、优先于效益、优先于发展"理念, 严格执行安全不放心单位、地点"红黄牌"和 "三停"制度。鼓励专业、区队自主排查各类问 题隐患,抓好自查自改,对主动挂"红黄牌"整 改,规定期限内验收达标的,给予增加安全环

"以往查不出问题或者查到问题不予以 闭环解决, 归根到底是干部工作作风的不务 实。现在'巡诊小组'按照'谁挂牌督办、谁组 织验收'的原则跟踪问题整改落实,并严格按 工程质量和人的不安全行为等。"三违"频次 和隐患排查数量呈现递减趋势,职工安全感、

幸福感显著提升。

此外,在确立"巡诊"机制的同时,他们还 建立覆盖了各岗位的全员安全生产责任制。 通过推行网格化管理, 厘定各层级各岗位安 全生产责任及范围、考核标准,实行"一岗一

(卜凡芹 薛晨)

实到最小单元,让员工入脑入心,全面压实安 全生产基础防线。 要求对责任单位进行验收,验收合格后,方可 清单",坚持实行安全标准化"日检、周检、月 摘牌恢复工作。"该公司副经理车本方说道。 严排查, 收紧风险防线。全面开启节前安 检"相结合机制,形成隐患闭合管理长效机 全生产大排查,采取作业区领导分组检查+井 制,增强安全工作的系统性、预见性和实效 据了解,近半个月以来,"现场巡诊"共发现问 站自检自查的方式,针对站场、管线、施工作 题隐患35个,主要涉及一通三防、机电运输、 业、建设工程试运投产、防洪防汛等再次开展

检查、梳理、确认,建立台账,本着立查立改的 方式,严格落实防护、整改措施。加大违章违 纪检查处置力度,针对当前施工作业多、上产 任务重等安全管控特点,充分运用"现场+远 程"融合监督,利用安眼、EISC 系统+现场抽 查等方式加大监督检查力度,对违章违纪事

件严肃追责处理,切实筑牢安全风险防线。

严管控, 收紧属地防线。严格执行特殊时 段升级管理,对南充1井建设工程投产准备 再核实再评估,严格"三查四定"问题整改审 核把关,确保重大工程项目万无一失。严格-

鄂西北高速涂刷安全标语助力运营生产增效。

为加大高速公路沿线路产路权维护 力度,连日来,湖北交投鄂西北运营公司 组织所辖十堰区域 616 公里高速公路沿 线6个综合巡检办积极作为,紧密联合 高警、路政等"一路多方"单位人员走进 村庄、深入桥下空间等场所,开展交通安 全法律法规宣讲, 沿路涂刷安全警示标 语,时刻提示过往司乘和沿路群众增强 爱路护路意识,着力营造安全、畅通、和 谐、文明的交通环境。

在具体实施过程中,该公司所辖沿路 6个综合巡检办巧妙借助高速桥墩、涵洞 以及违规占利用高速用地的明显部位、重 点区域涂刷相关法律法规、安全警示标 语,通过醒目的宣传标语、易懂的法律知 识、贴心的安全警示,不断增强沿线群众 维护桥下空间、爱路护路的安全意识,提 升预防安全事故的防范能力,营造良好的 安全氛围。本次专项工作涉及十堰市内福 银高速、呼北高速、十天高速、谷竹高速、郧

巫高速、十淅高速相关8条路段,共清除堆 放物品 18 处,涂刷安全警示标语 429 处。

入属地,联合高警、路政、养护等单位压 实联勤联动职责,开展"共同缔造美好出 行环境""共同缔造高速公路亮丽风景 线"活动,持续开展路域环境专项整理行 动,协力共保安畅,维护通行安全,用心 用情用力为人民群众安全出行保驾护 (金伟忠 雷宇)



收费権: 55元/行/天(13字1行) 广告热线 1 3308082189 QQ:769036015 微信:13308082189 ●薛成川 AO1486 网约车运输 证遗失作废 ● 衰杰,身份证号码: 5107271 98909050611,2018 年 6 月 8 日 由成都市职称改革工作领导小

TF 反。 都孝凑勇商贸部川 AD058

- 运产的。 复森洋遗失身份证,身份证 421023200205208738,

- 开文遗失身份证,身份证 441781199603050****,

- 写明。 尼颖超遗失身份证,身份证 码 152502198708280927, ●郭志
- 140225199403082822,特●功

- 于慧遗失身份证,身份证号。此声明。 321087198011110247,特 声明。 账林遗失身份证,身份证号。 612526198612251015,特 声明。

- 勿艳銮遗失身份证,身份证 8445122199804185049,特
- 。特此声明! 曹镒郸遗失身份证,身份证 61030219960517004X,特
- 此声明。 ●胡星于 2023 年 9 月 20 日遗失身份证,身份证号码 429005 19971210****,特此声明。 ●李洋聪于 2023 年 9 月 18 日遗失身份证,身份证号码 5103
- 此声明。 乔吴遗失身份证,身份证号码 6 020522199510240314 特此声明。 杨娜遗失身份证,身份证号 码 510681199007292520.特此 声明。

下阶段, 鄂西北运营公司将深度融



线班组及机关周末、节假日期间值班值守,严 守工艺纪律、操作纪律及劳动纪律,加大夜 查、电话、视频查岗力度,保障人员在岗率。开 展节前廉洁警示教育集中谈话, 筑牢防腐拒 变的思想防线,确保队伍风清气正。(宋晓红)

- 用明丢失。本人郑 上丢失的第二代身 当日起,一切与这
- ^{严明。} 紫薇遗失身份证,身份证 3 130802198603031626,
- ●刘静遗失身份证,身份证号码 532925199503010327****,特

- 祖丽皮耶·多来提遗失身份,身份证号码 6532242002 181744 特此声明。
- 。 《津铭遗失身份证,身份证 3 210604200102060316,特
- 明。 龙真遗失身份证,身份证 马_42062519971029****,
- - 明。 钟子彦遗失身份证,身份证码 360102200210246348,特
 - 码 321023199210232637. 特 ●赵鑫蕊于 2023 年 9 月 22 日
 - 北京市公安局海淀分局,目本 市房市公安局海淀分局,目本 京身份证有关事情与本人无 关,特此声明。
 - 浩遗失身份证,身份证 410181200007115035 号 码 441721200501****,特此声明。 ● 陈梅芳遗失身份证,身份证 号码 430426200211080226,特此声明。

- 此声明。 ●本人曹会 2023 9 月 24 日遗 失身份证号码为 3604291999 12172129,有问题概不负责特 之日起不承担被人冒用而引发 之日起不承担被人冒用而引发 的一切法律责任,特此声明。 ●肖嘉圆遗失身份证,身份证
- 53290120030304****. 明。 号 码 53290120030304^^~~, 特此声明。 ●丁云刚于 2023 年 9 月 24 日 不 慎 遗 失 身 份 证 , 证 号 : 430281199604233914,本人已 由领新证 自见报之日起不通
- ●毛江齐遗失身份证、身份证 ●毛江齐遗失身份证、身份证 号码 36220219921105***(有 数期 2019.12.4-2039.12.4) 自登报之日起不承担被人冒 用而引发的一切法律责任、
- 特此戶时。 ●雷宏伟遗失身份证,身份证 号码 511524200008255530,特 此声明 ●张晓龙于 2023 年 9 月 24 日 沸失身份证,身份证号码 1504 電宏伟遗失身份证,身份证码 <u>5</u>11524200008255530,特
- 00 遗失身份证,身份证 610103200008142025, 即刻作废,特此声明。 欣遗失身份证,身份 即刻15-6, 放遗失身份证,身份 码 4408021997062108
- _{呀。} 春遗失身份证,身份证 5<u>1</u>0623198002137814, 奶。 遗失身份证,身份证 522401199206071211,
- 琪遗失身份证,身份证 630103199906172021, 艺遗失身份证,身份证 341182199501240417

- 计遗失身份证,身份证 620502198608120759 II翩遗失身份证,身份证 37078419890619432X,
- 奶。 遗失身份证,身份证 341721200301205022, ^{奶。} 宽遗失身份证,身份证 211121200602173632,
- 之声明。 佳旭于 2023 年 9 月 20 日 身份证,身份证号码 2112 00409213418,特此声明。
- 42112719970607194X, 奶。 遗失身份证,身份证 131081200510091219,
- · 呀。 芳遗失身份证,身份证 460004200009045211,
- · 呀。 艳遗失身份证,身份证 622621199802085046, 9 0220 ☆声明。 |世杰遗失身份证,身份证 3 512301198305220495, 债权债务清算公告
- 市收藏家协会,社会统一码:515114007847049372,注销登记,请相关债权内持证明材料到本地会 级清算小组申报债权,处理有关 事务。逾期不办理的,按相关法 律法规处理。 联系人、代聪姝 联系电话: 18628922624 《系地址:眉山市东坡区临江街 万景外滩风景小区(西南门)旁
- 鹏博遗失身份证,身份证码 150404199611026332,

- - 宣汉分公司法定名称董編号5117220015972 遗失作废。
 ●峨眉山森开农业科技有限公司公章编号511181503736 发票5用章编号51181503738 数第551815053738 遗失作废。
 ●汶川川西电力有限责任公司
 - 对车运输证,川交运管许可 510106011685号,遗失作废 川海豚狗汽车租赁服务有 器遗失作废。
 ●汶川川西电力有限责任公司 法人章 5132210000615 遗失作 废。
 ●宜宾匠营食品加工有限公司 公章 5115040044886 谢玉祥法人 章 5115040044883 遗失作废。 ●自贡市高新洁强建材经营部 公章(编号 5103980022878)遗失 作废。
- 成字 510106011685 亏, 適大作废 ●四川海豚狗汽车租赁服务有 限公司川ADH0007 网约车运输 证,川交运管许可成字 0234317 号,遗失作废 ●王琛不慎将四川五彩荣乐房地 ●开发有限公司房屋定购书客 户联原件遗失,共一份,定购书 编号:DGS0006235,特声明作废 ●袁懿告于 2023 年 9 月 23 日 不慎遗失身份证,证号;440802 0050201*****,此证已失效、特 此声明。 度。 2 川云逸直达实业有限公司 业执照正副本统一社会信用 四 91510104569660548C 雷志 去人章编号 5101045081668 财 专用章编码 5101045081667 会 专用章编码 5101045095006 合 此声明。 ●龍道宇于 2023 年 9 月 17 日 不慎遗失身份证,证号:510108 200308300038,本人已申领新证, 业证已失效,特此声明。 ●教育学院杭晓枫遗失学生证, 学号 221080350518 声明作废。 ● 条節:進生身份证,证号。
 - 用章编码 5101045096293 法 称章编码 5101045081665 遗 号 221080350518 声明作废。 李航遗失身份证、证号: 181199611086291,声明作废。 异山县陈师门窗装饰部(店)遗失个体工商查业执照正 .统一社会信用代码: 925115 作废。 成都市金牛区北巷子社区综服务部金桥食品经营部(注册:5101061900055)营业执照正
 - 51011061900055)营业执照正 副本遗失作废。 设都市武侯区豪尚豪牛排馆 财高、5101073108827)营业执 国副本、税务登记证正副本约 设遗失,声明作废。 文都鼎溢食品开发有限公司 明号;5101072024067)营业执 国本、税务登记证正副本约 (遗失、声明作废。 法都云无负商贸部统一社会 月代码;91510105MACUGJL 1)营业执照正本、副本遗失,
- 失,证号:0903512,专业:建筑 江,现工作单位:四川瑞满耀 建筑工程有限公司,特此声明 遗失声明 工苏焜驰汽车制造有限公司: 本公司 (四川嘉盟科技有限公司),(因去车管所打印临时号牌) 作废。 牛区丽聚信息技术咨询服
- 证论编号:G\$65600000000027。一 致性证书信息:LB1WG3E19N8 169451,一致性证书编号: I011168ZY52SKP20220012500, 声明作废。 ●双流区择木栖饮品店不慎遗 失食品经营许可证副本(许可 证编号:JY25101160133854),声明作废。
- 明作废。 减资公告 四川川名堂商业管理有限公司 (统一社会信用代码 91510100M A65XFR72U)经公司股东决定。 注册资本由 3000 万元减少到 100 万元,请相关债权债务人自 本公告见报之日起 45 日内前 公司办理相关手续、特此公告。 注始公告。 特此声明 声明人:四川嘉盟科技有限公司 2023年9月25日 ◆本人刘利,身份证号511 324199712150293 溃失四川 凉投房地产开发有限责任公司开其的编号为1060199 银行放款收据,项目东宸锭 悦府,房号3栋1单元1504、

- 公司公司 夫作废。 川蓝枫财税服务有限公司 司注定名称章编号 四川衡鑫烷5万酒业有限公贝尔 一社会信用代码;91510106MA6 BLNHT0Y)经股东会议决定,注 册资本由 1000 万元减少到

 - 1510160197140)正 本 不 慎 遗失,声明作废。
 泸州弘鑫泰建材有限公司公章(印章编号:510502506926
 7)不慎遗失,声明作废。
 成都黑山文化传媒有限公司营业执照(注册号:51010800
 0030540)正副本遗失作废。
 成都华蜀鼎峰贸易有限公司营业执照(注册号:51010000
 - 91510100MA6ALKYE73) 91510100MA6ALKYĒ73)正 副 本、公章(印章編号:510110 0203696) 遗失,声明作废。 ●成都汇增投资担保有限公司 营业执照(注册号:51010800 0038669)正副本遗失作废。 ●成都美誉企业管理咨询集团 有限公司业务合同(合同编号

 - B-0001070.B-0001190,B-00 01341) 声明 作 废,一切 责任与本公司无关。 ●龙泉驿区西河镇滨西社区农民商会社会团体法人登记证书(龙社证字第 206 号)正副本遗失作废。●四川路群电于商务有限公司公章编号。5110255031786、财务专用章编号。5110255031787、发票专用章编号。510255031787。10255031789遗失,声明作废。
 - 10255031789 遗失,声明作废。 注销公告 内江市东兴区郭北清水小学 (统一代码(登记证号):5251 1011740007523N,民办学校办学许可证数民:15110115000 018 号)位于内江市东兴区郭北镇长坝山,拟终止办学并注销请 登记、学校组建广清算组、营

- ●四川康随翔生态食品有限公司食品经营许可证(许可证编号:3/15101090048549) 正 副本不慎遗失,声明作废。 ●成都贝优美母婴用品销售有限公司开户许可证(核准号)6

- ●自流井区溪河左岸咖啡馆食品 经管许可证(编号);Y251030 20043069)正副本遗失作废。
 汉源县清溪镇蓝天幼儿园公章。 他成都市中锦建设投资有限责任效司 2015 年 10 月 14 日开县络陈洪英(身份证 510111197008 113226) 天然气专用收据(金额 3750 元)遗失作废,中人来助汽车科技有限公司川AR5428 网约车运输证遗失作废。 直页万兴达水电安装有限责任公司(公章)编码:51030200 02110)遗失警报。 第码:513030200 02110)遗失警报。 152511303MU0056086N:办学许可证是,1511202000119。