唱好安全生产“重头戏”

——柴里煤矿综掘二区全面提升一线区队管理水平小记

■ 刘光贤

“如何实现一线区队安全生产,我认为首先应该搞清楚‘区队安全管理要管理什么?’这个问题,才能明确方向,把握重点,少走弯路。”山能枣矿柴里煤矿综掘二区区长兼党支部书记石正源说。

柴里煤矿综掘二区主要担负着准备巷道的施工任务,今年以来,他们以保接续为目标,从制度建设切入,抓好质量标准化创建、区队管理等多项基础工作,积极创新思路、聚力攻坚,着力提升区队整体管理水平,为高质量完成多条巷道施工任务、掘进进尺创新高,打下了坚实基础。

区队需要什么就管理什么——制度建设走在前

“制度建设具有‘风向标’的作用,可以保证队伍高效运行,是实现区队目标的可靠保证,也是保证公平、公正、公开的必要条件。”石正源说。

为此,他们遵循“制度为本”的管理理念,从建章立制入手,加强制度建设,并不断修改完善。制定了考勤制度、生产任务管理制度、质量管理制度、文明生产制度等区队安全管理“十项制度”,有效规范了各项工作。

5月下旬,综掘工区进入3606二分层运输巷积水区,地质条件极为复杂,运输巷压力大,顶板压力大,而且工作面水患交集,工作人员一直是积水作业,现场每推进一步,职工都要付出异常艰辛的努力。“没有条件,创造条件也要上!再大的困难我们也要把它克服掉!”党政一肩挑的石正源上任伊始,就赶上这个大难题。他没有向困难低头,而是变困难为机遇,变压力为动力,勇于担当,主动作为,鼓励职工做好“啃硬骨头、打硬仗”的心理准备,一时间群情激昂,攻坚克难的斗志空前高涨。

在工作中,他们重点强调一个“细”字,对各道工序都制订非常细的工作规范,只要照着做,就不会出岔子;突出一个“严”字,对各道工序都制定非常严格的工作标准。创新实施“一会四查”机制及隐患整改“六步走”工作法,“一会四查”即:在会议上,查上次安排工作闭合,查区队管理薄弱环节,查需要协调问题情况,查全员履职是否到位。通过清单式考核,做到了班前提醒、班中监督、班后检查,有效减少了现场管理的盲点,保障了生产环节的正规循环,目前已经顺利通过积水区。

“严格的制度是为了规范每名干部职工的行为,让全员有制度可依、按制度办事,从而形成公平公正的工作氛围,使干部职工全身心投入到工作中去。”石正源说。

职工干什么就管理什么——质量标准化创建保安全

综掘二区的主要任务是巷道掘进施工,保障生产的是安全,实现安全的基础是质量达标。

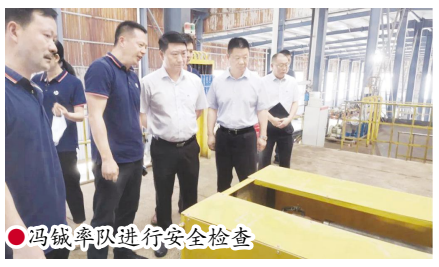
面对复杂多变的地质条件,他们牢固树立“一次就做对、工作零缺陷”的质量理念,深入开展质量标准化创建活动,对各项工作进行细化、量化、将指标分解到岗位和个人,健全完善质量验收检查制度,明确分工、落实责任、强化管理、严格奖罚,建立覆盖全部班组的安全生产管理体系、工作标准和技术标准,从大处着眼、小处着手,以“毫米标准”实施考核,实行全员、全过程的质量动态管理,努力打造精品工程。

今年年初,该矿在井下全面推行高强力左旋预应力锚杆支护,综掘二区负责的23616轨道巷就是试运行的第一个工作面。

刚进入23616工作面时,职工面对新的施工工艺无从下手,他们结合实际研究制定了高预应力锚杆支护操作质量标准,发动全员深入学习,并组织生产骨干、质量工长参加过关考试和高预应力锚杆支护实操技能大赛。这一过程中,生产班工长陈德建所带领的班组主动适应改革创新,在质量管理上明确事前、事中、事后控制要点,在锚杆支护技术比武中,分别拿下个人组和集体组两个冠军。

他们狠抓生产现场的质量标准化动态达标,结合实际创新实施隐患整改“六步走”工作法,对现场发现的隐患进行详细记录,安排专人梳理问题形成清单,在班前会落实整改标准和整改责任人,安排当班质量副工长进行考核标准验收,并在次日碰头会交接隐患问题,最后安排专人下井复查整改情况,确保环环相扣,实现无缝管理,大大提高了工作面质量标准化创建水平。

今年以来,该工区施工的23下616运输巷和轨道巷连续五个月顺利通过了示范工程验收,在23616轨道巷施工中创出了实掘进尺200米的月进尺纪录,工程质量优良品率达到100%,今年6月份,被矿评为安全典范区队。



●冯铖率队进行安全检查

冯铖率队到新华羲、富明行公司开展安全检查

7月3日,茅台技术开发公司党委副书记、总经理冯铖率队到公司控股子公司新华羲、富明行公司开展安全检查。

冯铖一行先后到新华羲、富明行公司生产车间、配料房、锅炉房及仓库等地,对电路电器设备、消防设备、天然气设备、电源线路进行了安全检查,并听取相关负责人汇报了新华羲、富明行安全生产相关工作开展情况。冯铖指出,安全无小事、责任大于天,安全生产事关技术开发公司发展大局,事关员工生命安全和财产安全,任何时候都不能麻痹大意,要采取有力措施,全面抓好安全生产工作,为经营发展提供有力的安全保障。

冯铖要求,新华羲、富明行公司一要树牢安全发展理念,增强安全红线意识,让安全生产四字入脑入心;二要严格按照国家相关规定,做好安全设备设施的投入使用和检查,保护好企业和员工的生命财产安全;三要强化责任落实,筑牢责任堤坝,将安全工作抓紧抓实,层层分解、层层压实,常抓不懈;四要做好夏季高温防火防汛隐患排查,周密部署安排、细化工作措施,认真做好值班值守和应急管理工作。

新华羲、富明行公司负责人,茅台技术开发公司办公室、安全保卫部、设备能源部、审计部、投资建设管理部相关负责人参加检查。(刘蒙)

念好“三字经” 永川作业区助力“气脉”夏季安全运行

“暴雨、高温相互叠加,把管道安全做细抓实。”7月15日,中国石油西南油气田公司重庆气矿永川作业区在分析管道安全工作会上形成的共识。

入夏以来,极端天气接踵而至,给作业区上千公里管道的安全运行带来不确定因素。因地制宜念好“三字经”,助力“气脉”夏季安全运行,旨在为客户提供平稳供气保障。

在“变”字上动脑。面对天然气激烈的市场竞争,作业区以员工思想为依托,让员工持续树立极端天气加密管道巡检力度的理念,把安全理念融入到具体的实际工作里,用严谨的工作态度,脚踏实地的工作作风,护好管道的运行安全。与此同时,作业区领导、办公室负责人、管道工程师、巡管工、巡线员做到思想统一到极端天气的层面,思想紧随极端天气而动,用行动确保极端天气下管道的安全平稳运行,撑起“气脉”运行的“思想伞”。

在“查”字上抓实。作业区针对上千公里管道点多、面广、线长、运行时间久的特点,极端天气里采取举一反三的做法,加大力度对阀室、管道沿线、高后果区、施工地段等敏感区域进行仔细排查,梳理整改清单,拟定监控措施和整改措施,在规定的时间节点完成工作量,对监控地点的风险监控要到位。在此基础上,及时弥补被暴雨冲坏的目视化标识标牌,确保管道目视化标识标牌清晰,走向清楚,成为管道守护的“安全哨”。

在“控”字上下功。结合暴雨后管道周边出现的水土流失、管道裸露、阀井积水等问题,作业区根据不同输气管道的运行压力,通过实际测算,在竭尽全力保障客户高峰时段压力调配、安全运行的基础上,明确了各管道输气压力运行参数的“上限”和“下限”,严格运行压力监控,不发生超压运行现象。同时,组织施工队对滑坡管段进行突击整改,消除管道的安全隐患,恢复管道的安全运行,为夏日管道安全夯实基础。(李传富)

物流+智能,长安民生物流打造“三维一体”智慧供应链体系

当下,全球范围的经济环境、技术环境发生着快速的变化,在大的背景下,不管是对国家、产业还是企业的供应链物流体系都有了更高得要求。近年来,长安民生物流致力于构建辐射全国的敏捷与快速反应的物流网络及智慧安全的信息化系统平台,通过高品质、高效率的资源池为客户提供“三省一增”(省钱、省时、省心、增值)一体化物流解决方案,支撑所有客户当前及潜在的供应链业务,努力成为以愉悦体验为核心的供应链物流服务领跑者。服务于长安汽车、长安福特、长安马自达、沙伯基础、宝马汽车、福特中国、林肯中国、成都宝钢等多个客户,物流网络覆盖800+个城市,运力池车辆12000+台,3000+在册司机,管理600+个中转站。

长安民生物流在现代物流和供应链产业取得巨大成功的原因是多方面的,其中最重要的一条是精益运营管理体系发挥了引领作用。

打造“三维一体”模式,推动智慧供应链体系建设

长安民生物流作为智慧供应链平台服务商,以客户为中心,流程为核心,工作指南为关键,专业高效为目标、成本精益为灵魂的指导思想和准则,大力开展“价值化、结构化、标准化、数据化、精益化”的管理体系建设,打造“三维一体”(基础建设、系统平台、精益运营)智慧供应链体系,使其成为公司持续改善的智慧天梯和长期发展的成功机制。近年来,统一租赁标准盛具(托盘/料盒)提供给公司各个项目基地使用,通过“干线+短驳”的物流模式实现标准盛具在全国范围内的“大循环”以及重庆市内各基地之间的“小循环”标准盛具流通网,服务供应链上下游,覆盖全国32个省份,形成“点-线-面”的网链结构。

打造标杆示范,建立智能化+标准化基地

为加快推进公司供应链体系标准化建设工作,长安民生物流将长安渝北入厂物流项目打造成“智能化+标准化”标杆示范项目。一是实施“旧托盘”全面换新工程,实现标准托盘租赁2万余个,购置标准化设施设备数十台套;二是建成了中国“最大的汽车物流无人仓”,引入智能仓储管理系统,在6000+m²的场地配置近50余台背驼式AGV进行自动搬运,配套1000余个标准托盘和1万个料盒循环周转,整体提升作业效率4倍以上,探索出了一条适合第三方物流的“物联网+托盘”、“物联网+料盒”的建设路径。三是通过采用标准托盘、料盒在主机厂、零部件供应商、第三方物流商之间进行周转使用,提升了装卸货、厂内叉车作业、拉动、上线等过程的标准化作业度,减少了人工搬运、再包装等大量非标准作业环节,作业符合度提升到95%以上。四是在重庆市大数据智能化战略的推动下,长安民生物流将智慧物流作为重点发展规划之一,由此掀起了一场以“自动化+标准化”为核心的仓储革命,建立了汽车物流行业最大的零部件立体库,配置自动化设备数十台套,实现了1万余个标准化托盘的自动化流转,降低止损风险,且极大提升了供应链运营效率。

创新业务模式,建立物流生态长效机制

从创新模式到价值共享,从开放合作到壮大物流生态圈服务,长安民生物流积极响应国家打赢三大攻坚战的指令和号召,创新零部件物流业务模式,建立物流生态长效机制。随着对传统库房非标托盘/料盒的全面改造和淘汰,长安民生物流逐步实现从运包分离到运包仓配一体化的业务模式转变,创造经济效益的同时建立了标准盛具循环共用的长效机制。推广使用循环包装,降低包装耗材比例60%以上,减少了一次性木托盘和纸质包装箱逾20万个,年降低约800吨木材和300吨纸箱耗用,为打造“绿水青山”贡献物流企业的力量。(杜子木)

图片新闻

6月17日,著名果树专家,四川省农业科学院园艺研究所果树研究中心主任、研究员,成都综合试验站站长,重庆综合试验站站长邓家林深入华蓥市永兴镇山下红基地进行技术指导。

图为果树专家邓家林(右二)向基地业主和技术人员传授生产管护技术并提出品种改良的意见。

杨天军 杨绍全 摄影报道

中铁十八局集团北京公司:靠品质擦亮房建品牌

7月9日,中铁十八局集团北京公司承建的天津理想花园住宅小区72-77#楼及配套工程项目开工。自2013年进驻天津市场以来,北京公司通过强化精细施工管理,擦亮房建专业品牌,以干促揽,在天津先后承建了国家高新技术产业化、信息化示范工程——天士力研究院、专家工作站,武清V1汽车城等近10个项目,实现了“滚雪球”式的发展。

中铁十八局集团北京公司宝坻项目部苦练内功,加强管理,“以天津为核心,以信誉闯市场”,打好阵地战。理想花园住宅小区位于天津市宝坻区宝白路东与龙江大街北之交汇处,工期紧、任务重、安全环保标准高。在理想花园二期施工中,项目部秉着“诚信创新永恒精品人品同在”的企业价值观,以争创“天津市安全文明工地”和“海河杯”为目标,精心组织,引入第三方“实测实量”质量管控体系,通过精细化质量管理和安全文明标准化施工,采用铝模板、钢爬架等新工艺,确保工程一次成优,全面创优。项目部通过科学施工,创造了主体结构平均每5天一层的施工速度,保质保量圆满完成了阶段性施工目标,第三方实测实量评比中,多次名列前茅,受到了业主的高度评价。凭良好信誉,相续承揽到天津理想花园住宅小区三期和配套项目,成为业主的理想合作伙伴。

北京公司倡导绿色环保施工理念,全力打造花园式工地的同时,大胆革新,采用多项新技术,将传统施工向智能信息化、绿色化转型,依靠科技创新驱动赢得市场先机,获得房建市场“通行证”。在天士力新型制剂生产研发基地和药物科研基地产品展示厅项目中,先后攻克了大体积底板混凝土连续浇筑、超高圆弧型地下室剪力墙一次性浇筑、大空间叠合箱网梁、大跨度钢结构桁架等施工难题,对形式复杂大面积干挂石材、玻璃幕墙、空调、通风系统、防渗漏节点等进行优化施工,确保工程全面创优。凭技术专业优势,北京公司又承揽到天士力集团专家工作站项目、信息产业中心办公楼项目、污水处理站项目和药理所扩建等5个项目,成为天士力集团房建合作项目“专业户”之一。

(伍振 周淑霞)

莱芜煤机:向智能高端洗选设备挺进

日前,山东能源重装集团莱芜煤机公司与一企业签署新型煤泥高效高压压滤机战略合作协议,标志着莱芜煤机公司在产品智能化、装备轻量化、设备高端化的目标中又迈出可喜一步。

据了解,针对传统煤泥压滤机过滤煤泥水或污泥水存在水分高、效率低、能耗高、自动化程度低等技术难题,莱芜煤机公司与该企业发挥各自优势,展开合作,彻底解决现有技术难题,实现一个工作循环在20分钟之内,水分在18%之下,进一步提高自动化程度,各项性能指标达到或优于欧洲标准,满足煤炭、钢铁、污水处理厂、有色金属、非金属等行业的需要。协议的签署,为莱芜煤机加快新型煤泥高效高压压滤机的研发制造步伐打下了良好基础。

近年来,莱芜煤机公司作为全国“十佳”洗选设备制造企业,积极发挥自身优势,深挖传统产业潜能,借助品牌影响力,全面提升加压过滤机、压滤机、破碎机、调车绞车、烧结机等传统优势产品的智能化水平,努力提高传统产业市场竞争力,为煤炭企业延伸煤炭产业链,转变经济发展方式,实现绿色发展、清洁发展、安全发展,成为名符其实的全国洗选行业“排头兵”。(苗成标)

银光集团知识产权管理体系通过第三方认证

7月2至3日,兵器工业集团北化研究院集团甘肃银光化学工业集团有限公司知识产权管理体系贯标工作首次通过第三方中知(北京)认证有限公司认证,进一步促进企业知识产权管理体系有效运行。

根据北化集团完成贯标认证的统一要求,企业于2019年开始筹划知识产权管理体系贯标工作,制定下发《银光集团知识产权管理手册》,确定了“科技创新引领未来,知识产权创造财富”的知识产权管理方针,建立了知识产权企业标准,编制完成《银光集团知识产权管理体系程序文件》,并于5月18日至20日组织了知识产权管理体系内部审核。

审核组依据相关法律法规、企业知识产权管理体系文件,对管理层、相关部门及含能公司等单位涉及的化工原料及产品研发、生产、销售的知识产权管理进行了全面审核,并就加强知识产权管理提出了改进意见和建议。

审核组认为,银光集团知识产权工作组织到位、管理到位、体系运行有效,同意直接推荐认证。(强世旺)

当江苏高端白酒遇上江苏卫视著名主持人,这次直播要“搞大事”!

自从直播带货成为风口,不少明星大牌也纷纷加入“主播队伍”。江苏卫视著名主持人李响也“转行”成功,创造出淘宝直播首秀第一的明星直播新纪录。7月16日晚7点30分,他携手今世缘酒业,为大家带来一场精彩的直播。

作为中国白酒“十强”企业,今世缘酒业一直深受人们喜爱。其旗下国缘系列产品曾荣获中国驰名商标、中国十大高端商务白酒、2010上海世博会联合国馆专用白酒等荣誉,是国内高端商务用酒的典范。

而国缘V9更是国缘系列的“巅峰之作”。经一代宗师沈怡方、白酒泰斗庄名扬悉心指导,由中国新一代白酒大师、中国白酒首席品酒师吴建峰博士领衔,汇集国内知名科研人员,历时20余载,潜心研制的首款清雅酱香型白酒,其酒体醇和丰满,细腻柔滑,饮后舒适自然。

2019年7月28日在中国酒业协会组织的“国缘清雅酱香型白酒产品鉴评”会上,十数位全国顶级白酒专家们对国缘V9清雅酱香型白酒进行了品评,认为“产品微黄透明,酱香清雅,醇厚丰满,细腻圆润,诸味协调,余味悠长,空杯留香持久,具有清雅酱香型白酒的独特风格”,以国际领先水平,引领中国高端白酒再升级。

今世缘酒业本次携手李响,让高端商务白酒“飞入寻常百姓家”,让爱酒的朋友能与最亲近的人一起细细品味,感受欢聚的美好。如果你还没有“喝够”,今世缘酒业还特约赞助了综艺《我们签约吧》节目,届时别忘了8月7日晚锁定江苏卫视或优酷视频,与潮流明星、人气选手一起嗨翻综艺,再次剁手“剁”起来!(本报记者 何沙洲)

国内首个深层页岩气先导试验区建设进入重要阶段

7月10日7时,由中国石油西南油气田公司开发事业部负责组织实施的黄202H3-3井首段主压裂施工作业正式拉开帷幕,标志着黄202深层页岩气先导试验区建设进入新的重要阶段。

在压裂过程中,电动压裂泵及其他设备运行稳定,施工压力平稳,地层进砂情况良好,显示了平台良好的压裂改造潜力。截至7月14日,黄202H3-3井完成了前五段、同平台的黄202H3-4井完成了第一段压裂施工,目前两口井作业进展顺利。

图为黄202H3—3井压裂现场。

李鸿川 王峻源 魏莱 李传富 摄影报道