

澄合矿业:奏响高质量发展的最强音

今年以来,面对煤炭市场较大波动、“一主三配套”产业处于起步发展阶段等情况,澄合矿业公司围绕构建做精煤炭产业,在探索践行智能化精准开采,全力打造国家安全生产标准化管理体系一级矿井,应用掘锚一体机等重点工作中全力攻坚,奋力追赶,不断提升企业发展质量,为完成全年各项目标任务及高质量发展夯基筑台。

开辟智能化精准开采新路径 攀画智慧矿山建设新未来

近日,随着“澄合山阳煤矿”智能化精准开采系统井下正式运行“卷轴徐徐展开,标志着澄合智慧矿山建设梦想正式扬帆起航。该系统的运行,对推动渭北实现矿井综采智能化起到了示范引领作用,为集团公司推动同类型矿井智能化建设作出了重要贡献。

据了解,该系统采用“工作面自动控制为主、监控中心远程干预为辅”的自动化生产模式,实现综采工作面全过程“无人跟机作业、有人安全巡视”的安全高效开采。在

系统的摸索建设中,该公司掌握了地质基线建模、设备增强感知和精准控制决策等核心技术,取得了渭北复杂地质条件下应用、可视化远程干预和综采面全景视频跟踪的三大技术创新。

在智能化建设中,澄合将以“互联网+能源”、云计算和大数据等技术为依托,打造智能化高效协同管理平台,不断提升智能系统运行能力、辅助系统运行能力和采掘单产单进水平,积极把山阳、西卓打造成为复杂地质条件下智能化矿山的典范,助力公司“11571”高质量发展目标早日实现。

两对矿井通过国家一级标准化验收 助推公司高质量发展

“合阳公司综合得分90.4分,百良公司90.37,均达到国家一级安全生产标准化管理体系标准。”近日,随着专家组的通报,标志着澄合两对生产矿井通过了验收,对澄合矿区安全生产水平的提高具有重要的促进作用。

近年来,该公司始终把安全生产标准化管理体系创建作为夯实基础、提升素质、建塑形象、安全发展的重要举措,围绕生产矿并达到一级安全生产标准化工作目标,组织生产技术人员加强对新标准的学习,邀请专家组进行检查指导并进行预验收,赴同类型矿井开展对标学习,以及强化公司各专业部室督导,多举措推动矿井安全生产标准化管理体系高效运行。

在下一步工作中,公司将强化红线意识,坚守底线思维,加强新标准的学习掌握,持续做好安全风险分级管控和重大事故隐患排查治理,推进安全生产标准化管理体系建设再落实;进一步加强细节管理,提高矿井管理水平和人员整体素质,进一步规范员工行为,夯实安全管理基础,推动安全生产标准化各项工作再上新台阶。

掘锚一体机大显神威 突破掘进历史纪录

“掘三队8月份单班进尺突破12米,全

月进尺541米,突破了历史最好纪录!”董矿分公司掘三队队长陈世清高兴地说。

今年以来,为加快煤矿智能化建设,提高掘进工作面单进水平,该公司围绕安全减人增效目标,引进EBZ160M-2型掘锚机,该设备集掘进锚护为一体,全面实现截割、装载、支护、锚杆安装等工艺同步运行平行作业,极大提高了安全系数,提升了掘进效率。

为提高设备运行效率,该公司对设备进行了升级改造,通过加装液压锚杆钻机用于顶部支护,加装定位卡提前联网,优化联网操作程序,调整巷道支护设计,改装除尘系统,有效消除了细小粉尘,改善了作业环境。

“以前,我们通过优化劳动组织,单班最多掘进7米,自应用掘锚机以来,单班达到了10米。希望今后我们再接再厉,提高掘进效率。”该队队长陈世清对未来满怀信心。

(杨秦钊 刘航彦 张英豪)

企业蓝讯



近日,韩城矿业公司象山矿并新投用的KQY75重型清仓机器人,只需3人远程遥控操作,可达到每日清仓距离50米以上,实现了人工根本不能清理煤泥、输送原煤和脱水的目标,提高了生产效率和安全性,代替了人工清淤作业,成为了水仓清理的主力军。

严改丽 摄

省属企业当前重点工作 省国资委安排部署

新闻纵览

本报讯 近日,省国资委召开省属企业当前重点工作安排部署会。会议强调,习近平总书记来陕考察发表的重要讲话是做好陕西新时代工作的根本遵循,各企业要自觉担负起懂懂弄懂的政治责任,不折不扣地将讲话精神贯彻落实到国企改革发展的各方面、全过程。要在提高政治站位上下更大功夫,树牢“四个意识”,坚定“四个自信”,坚决做到“两个维护”。要在服务全省发展大局上下更大功夫,扎实做好“六稳”工作,全面落实“六保”任务,积极做好国企合力团工作,助力全省打赢脱贫攻坚战。要在推动企业高质量发展上下更大功夫,加快推进国企改革,大力推进国资国企治理体系和治理能力现代化。要在全面从严治党的上下更大功夫,严肃党内政治生活,扎实开展好赵正永案以案促改工作,推动健全完善“三个体系”,构建一体推进不敢腐、不能腐、不想腐体制机制。

同时强调,稳增长是当前经济工作的首要任务,在接下来的三个月中,要尽最大努力多增效益,争取全年主要经济指标取得好成绩。要狠抓政策红利,狠抓稳产促销,狠抓投资拉动,狠抓降本增效。着力做好国企改革三年行动,着力做好重组整合,着力做好混改上市,着力做好瘦身健体,着力做好科技创新。要谋深谋准谋实“十四五”规划,切实履行“党政同责、一岗双责”,切实落实安全生产主体责任,切实把安全生产管理制度和措施落到实处。(徐萍)

铜川矿业玉华煤矿

防治大气污染再添新“利器”

本报讯 走进铜川矿业玉华煤矿大门,左侧一块电子屏正在显示各类数据,引起众多职工关注,这是颗粒物在线监测系统落户矿区再添的又一“利器”。

该矿全力推进生态文明建设,持续加大投入建立健全环保基础设施,按照矿井2020年环保工作规划,在9月底开始施工建设颗粒物在线监测站,依据排放源的强度和主要污染项目,于储煤场的上风向和生活区边缘的下风向布设了2个监测点。

据悉,颗粒物在线监测整套系统由主控、颗粒物监测、气象监测、噪声监测、箱体及供电6个单元组成,能够精准主动采集监测PM2.5、PM10、噪声、温度、湿度、气压、风速、风向等信息数据。按照超低排放监测指标性能和可靠性要求,工程技术人员通过连续调试,系统实现实时连续监测和远程监控。

该系统配备大气网格化监测管理平台,分析记录日常监测数据,内置WiFi功能可提供操作者与仪器的数据交互和快捷访问。政府环保部门能够通过远程网络方便、快捷地查看监测数据,实现智能化监管,指导矿井更好地推进落实环保工作。同时,监测点LED屏能以地图和图表的形式在线显示大气监测因子的空间分布情况,使广大干部职工一目了然,随时掌握工作生活环境质量变化,增强环境保护意识,更加关注和积极参与生态建设,推进环境管理精细化标准化,坚持绿色发展,共同保护矿区蓝天碧水。(朱建锋)

黄陵矿业搭建就业扶贫“快车道”



贫困户喜获丰收。

“既增强了贫困户内生动力,实现了一人就业,全家脱贫,又解决了企业用工需求,实现了双赢。”日前,在位于大山深处的笔架村,黄陵矿业公司召开的专场就业扶贫招聘会上,该公司驻村第一书记任俊平说。

位于陕西省汉阴县的笔架村,地处秦巴山腹地,是汉阴县77个贫困村之一。2014年,黄陵矿业成为笔架村“两联一包”定点帮扶单位,那时,笔架村建档立卡贫困户202户659人,占全村总人口的54.87%。山大沟深、交通不便、运输成本大、销售渠道不畅,都是导致笔架村长期贫困的因素。

为帮助村子摆脱贫困,黄陵矿业累计投入资金600余万元用于该村的产业发展和基础设施改善。

不仅如此,该公司还为笔架村确立了发展战略目标,制定了产业规划,与当地积极协作,打出了一套脱贫攻坚“组合拳”。

6年来,笔架村成立了集体经济合作社,建设起茶园茶厂、食用菌大棚,陆续牵头专业公司,规模化、机械化种植茶叶、香菇、羊肚菌、木耳等农副产品,养殖猪、牛、羊、鸡等。同时,注册推广“笔架山珍”品牌,灵活运用“电商”和“订单”方式,积极协调销售事项,使产品产销平衡,为全村稳定脱贫提供了有力的产业支撑。

截至目前,黄陵矿业帮助笔架村实现产业带动188户,户均增收2000多元,消费扶贫1100余万元,集体经济收益分红做到

了全村覆盖。

此次,由黄陵矿业组织的就业扶贫专场招聘会上,笔架村32名青年参加了招聘面试。“看到2017年去公司上班的村民,今年回来时都买了车、建了房,日子一天好起来,真心替他们高兴。”任俊平说。

面试成功的村民曹正超很珍惜这次机会,他说,自己以前一直在外务工,受疫情影响,今年没出远门。“没想到这么好的企业能来招聘,还有培训学习的机会,一定要认真工作,踏实干下去!”(何明伟 张楠楠)

国内首套远程智能化铁路装车系统在陕北矿业柠条塔公司上线运行

本报讯 10月19日上午,一辆满载煤炭的火车缓缓驶离陕北矿业柠条塔公司火车装车站,前往东部沿海地区。这标志着国内首套远程智能化铁路装车系统在陕北矿业柠条塔公司正式上线运行。

据悉,该公司作为集团主力生产矿井之一,核定产能1800万吨/年,每年铁路运量占到总运量的50%。远程智能化装车系统融入了物联网、大数据、云计算、数字孪生、工业自动化等关键技术。操作人员只需等待列车自动对位后,按下装车按钮,再利用位置检测传感器、测速传感器和光电传感器等装置,对火车运行位置和速度进行检测,就可自动调节和控制装车放料闸板的开关,完成装车。远程智能化装车系统较以前平均减少用时35分钟/列。(任治雄 崔成龙)



《陕煤集团志》初审稿顺利通过专家评审

本报讯 10月22日,陕煤集团召开《陕西煤业化工集团有限责任公司志2004-2018》(以下简称《陕煤集团志》)初审会议。会上,陕西省地方志编纂办公室二级巡视员张世民、陕西省煤炭厅宣教处处长黄大昭、中国煤炭志编纂委员会专家党德民以及集团机关各有关部门的相关负责人等12名专家对《陕煤集团志》初审稿进行讨论,提出了具体修改建议,并一致认定评审通过。集团编志办主任梅方义宣布了评审结果,编志办副主任任郭英主持会议。

会上,编辑部从资料搜集、大事记编纂、志书编纂三个阶段汇报了

《陕煤集团志》初审稿的编纂过程,对志书结构以及编辑分工作了详细介绍,对重要事项的编辑处理作了解释说明。随后,编辑部就编辑过程中的有关问题进行了交流。

专家组对初审稿的编纂给予肯定,指出在两年时间内编纂完成陕煤集团如此产业多、跨度大、历史久的企业志实属不易。随后,专家们分别就初审稿中发现的问题进行了交流,并对初审稿提出了具体的修改意见和建议。专家组一致认为,《陕煤集团志》初审稿符合志书规范,篇章设置符合集团实际,文体符合志书要求,全面反映了集团各个产业板块发展

历程,记载准确,条理清晰,基本达到志书编纂的目的。

随后,梅方义根据12名专家的意见建议,宣布《陕煤集团志》初审稿通过。他指出,编志工作是一项十分重要且难度较大的工作,编辑部要认真讨论消化初审会各位专家所提出的修改意见和建议,做到能改尽改。要加快收集梳理机关各部门和各基层单位的修改意见,并及时修改。编纂既要保证质量,又要提高效率,要经得起历史的检验,将《陕煤集团志》编纂成一部高质量的集团级志书,为企业后续发展提供真实、可靠、权威的历史镜鉴。(李泽林 梁新星)

彬长矿业公司小庄矿

瓦斯抽采钻孔单孔深度再创新高

本报讯 近日,彬长矿业公司小庄矿瓦斯抽采钻孔单孔深度再创新高,单孔煤层中钻进尺达到405米,刷新了该矿单孔深度最高纪录。

据悉,9月份以来,在矿井高质量发展理念的驱动下,该矿瓦斯抽采严格按照“井制定”“由采前预抽逐渐向区域预抽过渡”瓦斯超前治理思路,在40205泄水巷向北侧区域施工预抽钻孔,针对钻孔飘钻、提前见岩等问题,该队及时分析总结,不断优化调整钻机给进压力,确定了分段给压的施工思路,有效解决了这一难题。

该矿继9月12日8点班13#钻孔煤层中钻进399米的纪录后,又于近日0点班施工21#钻孔时创下了煤层中钻进405米的单孔施工纪录,取得了矿并瓦斯治理新突破。(薛斌)

建设集团韩城分公司

让企业文化建设“活起来”

本报讯 日前,为进一步树立良好企业形象,扩大品牌影响力,凸显企业价值,建设集团韩城分公司多管齐下,从创新学习模式提高职工队伍整体素质、加大宣传力度提高公司整体知名度、丰富群团活动提高职工凝聚力、加大关爱力度提高职工幸福指数、加大策划监督力度狠抓品牌建设着手,规范使用标识,加强视觉文化冲击,提高职工文明素养和道德风尚,创新学习工作模式,不断提升职工综合素质,丰富职工文化生活。该公司充分利用宣传媒体平台,提高“陕煤建设”知名度和美誉度,为舞好市场开发龙头、开拓外部市场护航奠基,真正让企业文化建设“活起来”。(时婷婷)

运销集团榆林公司

多项措施保障煤管票供应

本报讯 日前,运销集团榆林公司为了切实摸清票据使用情况、清点票据库存数量,通过每半月对各矿票据的使用和管理情况进行监督检查,及每月底根据计划量提前与当地煤管单位接洽到位,同时督促各统销矿并对票据进行清查盘点,进行集中清理核销,并对票据使用过程中存在的不规范行为进行纠正,有效确保了票据的规范使用。

据悉,运销集团榆林公司通过全面清点,摸清存量;票据发放,有序衔接;及时对账,清理核销;规范操作,衔接到位;监督检查,稳步推进等五项措施,进一步推动票据管理工作更加精细化、科学化,为榆林公司煤炭销售工作稳定开展奠定了基础。(冷霜)

建设集团物资公司

结合实际学习贯彻《民法典》

本报讯 连日来,建设集团物资公司结合实际,多措并举在全公司形成学习《民法典》、运用《民法典》的良好氛围。

该公司号召员工在工作之余学习《民法典》,以“线上学习+线下领会”宣贯模式进行学习交流讨论,从《民法典》的立法背景、立法精神、法典结构、法典条文等方面入手,深刻领会《民法典》的新理念、新精神、新原则,聚焦当前建筑行业新环境和新形势,在《民法典》框架下积极探索,以高质量、高效服务提升公司管理水平,以此提升全员法律意识,依法维护自身合法权益,将法律知识运用到工作和日常生活中去。(李国强)



近日,府谷能源新元公司电厂#2机组专项检修工作圆满完成。在此次专项检修工作中,该公司积极开展“专项检修精品工程竞赛”等主题活动,圆满完成检修项目500余项,未发生一起安全红黄线事件,守住了安全检修红线,W/H点签点合格率100%,为迎峰过冬、机组长周期稳定运行奠定了坚实基础。常艳强 摄

脱贫攻坚