# **陕北矿业** 打造绿色矿山新标杆



大漠驼迹绝,塞上柳色新。在毛乌 素沙漠南缘,美丽的红碱淖湖畔,一座现 代化大型矿井掩映在丛丛绿树之中,它 就是陕北矿业张家峁公司。

"绿水青山就是金山银山。"一直以来, 该公司牢固树立"绿色开采,低碳发展"发 展理念,通过生态修复治理、优化施工工 艺、强化设备改造等一系列举措,大力提升 矿井环境综合治理水平,有效推进了"绿色 矿山"建设步伐。先后荣获全国煤炭系统 文明煤矿、国家级绿色矿山等多项荣誉。

### 生态治理 绿水青山终不负

该公司加大投入,严格环保标准,实现 煤不露天,杜绝粉尘污染。在蓝天保卫战 方面,全面拆除燃煤锅炉,实行市政集中供 热和天然气锅炉,在二盘区风井场地实施 乏风能源综合利用项目,减少了大气污染 物排放;在碧水保卫战方面,实施生活污水 集中处理管网工程和在线监测设施,实现 矿井、生活污水处理后COD、悬浮物及PH 等符合地表水Ⅲ类水标准,新建井下污水 扩容改造项目,采用高效旋流技术处理污 水,矿井水经处理后部分回用于公司生产 用水、消尘洒水、灌溉绿化;在净土保卫战 方面,按照"串点成线,连线成面,拓展空 间,丰富功能,结合实际,主题彰显"原 则,加大坡改梯、填沟造地等开发式治理, 提升土地综合利用率。先后投入1588万 元,完成了100亩农业示范区立体式生态 修复治理,400亩林业示范区草本植物飞 播,建成了500亩农业和林业示范区。

#### 科技创新 激发高质量发展活力

科技是矿山绿色发展的助推器。该公 司实施《边角煤安全、高效回采工艺及配套 设备技术研究及应用》,采用连采机大采高 回采,垮落法管理顶板,实现了高产高效和 创值增盈。建成全矿井智能通风管控系 统,实现了矿井通风一键测风、反风和调 风,危险区域机器人作业;建成矿井水资源 智能管理系统,实现了无人自动化水处理 车间、井下恒压恒流量分层供水及智能化 灌溉;构建双重预防机制信息管理系统,形 成了具备风险动态评价的煤矿双重预防机 制管理模式,实现了大数据对多种安全信 息的综合分析;建成国内首个采用3D技术 可视化数据采集与监控系统选煤厂,该系 统集管理、监控、展示于一体,具备远程控 制功能,能按厂房、区域调看任意摄像头。

"过去,给运煤车辆装煤时,我要站在 仓下,通过按钮控制给煤机和皮带的启 停。现在,只需轻点鼠标,就可以完成全部 装车工作。"销售中心职工张登举说。

据了解,远程智能装车系统的应用, 不仅降低了职工的劳动强度、改善了职 工的工作环境,而且实现了"一键"装车、 手机 APP 排队放车、车辆装车远程控制 等功能,形成了装车现场"无人值守、有人 巡检"工作机制。

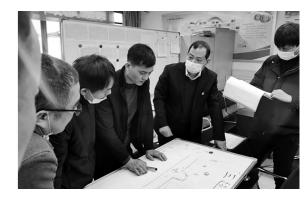
#### 植绿护绿 让矿区春色满园

多年来,该公司坚持实施绿化、美化、 亮化工程,不断改善工作生活环境,加大地 面生活区、工业区的绿化工程建设。先后 在办公楼、公寓楼、职工餐厅和厂区大力种 植花草。目前,已经在矿区内建成了职工休 闲花园、工业厂区沿河绿化带、办公区绿化 广场等,种植各类花草树木百余种,绿化面 积达90%以上,涉及60余种绿植花卉,大大 丰富了道路景观。同时,在生活区修建了文 体中心,内设有健身房、图书室、舞蹈室、篮 球羽毛球场地等多个区域,为职工及家属创 造了一个安全环保、优美舒适、文明和谐的 宜居环境,构建出一幅文化底蕴与生态文明 交相辉映的美丽画卷。 (李潇洋 丁慧)

才



"公司已经进入新的发展阶段,特别是作为混改 企业,我们将今年定为上市筹划年,肩负着更大的社 会责任,引领公司高质量发展。"日前,新型能源公司 "高位研讨,精准发力"助推高质量发展走在前列。



近日,蒲白矿业煤矿运营公司快速掘进工作全面展 开,暴露出了在作业过程中存在的各类问题。为了解 决制约掘进的瓶颈,该公司组织第二项目部快速掘队 技术骨干到第一项目部对标学习"掘锚一体硐室水仓掘

进工艺",取得了良好效果。

### "三举措"全力确保销售平稳运行

本报讯 日前,运销集团彬长分公司着眼长远谋 划,扎实运行保障,全力确保销售平稳运行。

加强市场调研,掌控需求动态,及时了解下游 企业生产、库存、需求及港口储运、接卸能力,做好 煤炭外运保障工作,不断提升市场快速反应能力。

优化营销策略,应对压力变化。以市场为导 向,以专业化销售为依托,以价格杠杆为抓手,全 面调动客户采购积极性,提升市场竞争力。

提升服务质量,稳固合作关系。持续加强产 运、销、需多方面业务联动,加深彼此互信,提升客 户认可度和产品粘度,共同构建互利共赢、长期稳 定的合作关系。



近日,总投资11.63亿元的神渭管道输煤项目富 余煤浆应用工程开工仪式在蒲城县举行,该项目由 陕煤集团出资建设,共建设两个站点,分别位于渭 南市蒲城县孙镇煤化工工业园区和华州区瓜坡 镇。其中,蒲城、华州站建设煤浆脱水装置分别为 148 万吨/年和120 万吨/年。



瑞雪给大家带来希望的同时,也给人员出行、交通安全 带来隐患。近日,韩城矿业公司桑树坪二号井生活服务中 心组织干部职工迅速行动,对矿区周边路段开展积雪清扫 和撒盐行动,保障职工出行安全。 韦玉梅 刘晓东 摄

### 榆北曹家滩公司 以"犇"字精神大检修

本报讯 近日,榆北煤业曹 家滩公司拉开年度全面大检修 帷幕,广大职工以为民服务孺 子牛、创新发展拓荒牛、艰苦 奋斗老黄牛的"犇"字精神,用 实际行动为新一年安全生产 打下坚实基础。

当好"孺子牛",下好"先 手棋"。"我们以'孺子牛'精神 全身心投入到各项设备检修 工作中。"机电运输区区长任 明说,"为确保大检修工作如 期保质完成,公司各专业部室 与检修单位紧密沟通,对外委 单位项目进行实时落实,并总 结梳理以往检修经验和不足, 切实消除各环节安全隐患,确 保检修工作安全顺利进行。"

争做"拓荒牛",当好"排 头兵"。在综采区检修现场, 刮板输送机减速箱的更换,成 为了横在大家面前的难题,减 速箱总体重达十几吨,配件众 多,体积庞大,加之工作面作 业环境空间有限,要想在规定 时间内安全、快速、精确地完 成搬运、拆卸、组装等工序着

在检修现场,"拓荒牛"精 神激发大家激烈讨论、周密思 量后敲定利用导链将设备-点点移动到装配位置,以慢搏 快,以稳确保安全,实现了安 全平稳更换作业。

甘做"老黄牛",打好"主 动仗"。"大活就是主斜井皮带 11#接头硫化和主运大巷皮带 更换工作,其它的都是小活。" 此次皮带硫化,需要经历固 定、剥绳、打磨、搭接、硫化几 个过程,哪个环节出了问题, 对检修都会造成影响。

在硫化皮带打磨现场,笔 者看到职工在皮带旁埋头用 小刀片以"绣花针"的功夫打 磨着皮带,他们的任务是将98 根 6.5 米长的钢丝绳打磨干 净。"一次皮带硫化下来,一大 箱装潢刀片都不够用。"该区 检修班职工张晓林说。(张科)



建设集团澄合公司

## "六个抓实"为企业发展保驾护航



本报讯 日前,建设集团澄合公司党委、 纪委通过"六个抓实"为企业健康发展保驾

抓实看,发挥警示教育作用。在全公司 机关、基层广泛集中组织观看警示教育片 活动,《贪腐的代价》等系列廉政教育片成 为干部职工茶余饭后热议的话题,在党员 干部、管理人员内心引起强烈反响。

抓实学,树立廉洁从业意识。将廉政教 育与党委中心组学习、干部培训、人党培训、 集中教育等全面结合,让知敬畏、守规矩成 为不可逾越的"红线"

抓实诺,家庭助廉作用凸显。深入开展 家庭助廉教育活动让家中"半边天"真正吹好 枕边风、算好廉洁账、当好监督员,净化了家 庭环境,营造了廉洁家风。

抓好考,提升学习作用效果。在组织全 体党员干部认真学习《中国共产党党内监督条 例》等党内条例法规基础上,适时组织应知应 会考试,达到以考促学、以考促廉的真正目的。

抓实报,突出超前预防手段。对党员干部 直系亲属或由个人操办的红白喜事,严格执行 党风廉政建设个人报告制度,杜绝了因违规 违纪大操大办而出现的借机敛财不良现象。

抓实节,严把关键节点提醒。充分利用 年内重要节日节点,召开专题廉政教育提醒 会,从会议议程、记录、影像、班子及成员廉政 承诺书、廉政监督员履职情况报告、党员干部 廉洁自律自查自纠表及工作小结上报等各个 环节,突出抓好过程,确保警示教育效果。

通过扎扎实实的工作,该公司先后三 次获陕煤集团"党风廉政建设先进单位", 企业产值规模和职工收入连年呈现"双增 (郑启刚)

本报讯 近日,彬长矿业 小庄矿重新修订了《机电设备 点检管理制度》,在各区队大 力推行设备点检制,一举消除 了机电设备运行中反复出现 的"牛皮癣"顽疾,转变了该矿 机电误时影响的被动局面。 通过点检,超前发现机电设备 运行问题,超前检修设备,超 前闭环分级管理,大幅提升了 该矿机电设备运行水平。

在更换40309工作面后溜 机尾电机时,后部溜子包机检修 工刘胜利急于更换机尾电机,忽 视了对后溜机头设备点检,造成 后溜机头设备散热水停水过早, 驱动部整体散热不良。设备组 检查人员发现后,责令刘胜利 立即对后溜机头补充散热降 温。通过批评教育,刘胜利深 刻明白了点检制的作用就是全 面检查,确保设备整体优良。 同时,他欣然接受了处罚,表示 以后检修再也不能顾此失彼

# 设 1 备 检

行

长

石广

-定要把点检制执行到位。 该矿40302回顺一部皮带 的后半部检修归掘一队管理, 文明卫生归掘三队管理。掘 一队皮带跑偏引起撒煤,掘三 队负责文明卫生清煤又不能 彻底解决问题。在矿调度会 通报点检制落实排名时指出 了这一问题,两个区队队长立 即赶赴现场,积极相互协作整 改问题,两队同时派人清煤, 同时派人调整皮带设施,皮带 运行中反复出现的"牛皮癣" 问题一下子消失无踪。

推行点检制后,各区队都 有一本"问题台账",本队能解 决的设备问题记录在案备查, 不能解决的汇报职能部门并做 好记录闭环管理。该矿通过实 施点检制落实不到位"掉票 子",点检制落实排名靠后"丢 面子",点检制不闭环"挨板子", 消除了机电设备运行中的"牛 皮癣"问题。

## 立足岗位学雷



近日,黄陵矿业双龙煤业开展 "学雷锋日"活动,志愿者小分队深入 矿区进行开展志愿者服务活动,以实 际行动使雷锋精神在矿区永发光芒 穆海宏 摄



3月5日,煤层气铜川分公司青年志 愿者服务队为当地农村留守老人清理果 园树枝、杂草,并栽上新果树,不仅让留 守老人们感受到社会大家庭的温暖,也 增强了志愿者的社会责任感。 党瑞 摄



3月4日, 陕钢集团龙钢公司储运中心团 委开展"青春耀钢城,建功新时代"学雷锋青 年道德讲堂活动,引导团员感悟新时代雷锋精 神实质,为企业打赢"稳产高产、降本增效、扭亏 为盈"三大翻身仗冲锋陷阵。 潘想开 摄



3月5日,为进一步学习弘扬雷锋精 神,彰显志愿者的热情和活力,建设集团 韩城分公司以"弘扬雷锋精神,助力安全 环保"为主题,组织青年职工为构建和 谐企业贡献青春力量。 赵雪娇 摄

### 小小"自评表"查摆大问题 合矿

阳

公

本报讯"自查'四风'之病,这张表真管用!有没 有病,病在哪里,我们只要一对照就知道了!"党员干 部李雅如此评价。近日,澄合矿业合阳公司为促使 广大党员干部能够不断提升工作效率,制定了别具 一格的"自评表"。

据悉,这张"自评表"全称为"管理干部履行'五 要求、三切忌'自查考核表"。该公司纪委结合"四 风"问题,对照党章规定及职工群众期盼,分门别类 地列为五大类42小条,使广大党员干部更清楚地对 照表中列出的"病象",逐项查找,对号入座。通过 每月月底对自身存在问题进行自查来督促不断进 步,切实加强了企业内部管理,全面提升了管理水 平。同时,也进一步促进了广大党员干部为公司持 续健康稳定发展更好地履职尽责。