

冀中股份郭二庄矿

疏干水“变废为宝”
增收 550 万元

经过多次协商谈判,6月14日,冀中股份郭二庄矿与大唐武安发电公司达成协议,从7月1日起,郭二庄矿依规收取发电公司矿井疏干水费用,变废为宝,预计年可增收550万元。

一直以来,该矿与大唐武安发电公司保持着良好的合作关系,双方在矿井水循环利用、劣质煤转化等绿色发展方面优势互补,打造了一条煤电互补共生的发展之路。

2023年以来,该矿深化依法合规建设,从完善机制、法律支撑、领导带头、责任落实、全员参与等方面加快推进,固根基、补

短板、强弱项、深普法,不断增强依法合规治企的针对性、实效性,为企业防控风险、稳健经营提供了重要保障。统计显示,2023年,大唐武安发电公司补给水资源税费150万元;招投标节约资金78.42万元;完善法律保障机制,避免支付金额121.76万元;享受政策红利,资源税减征50%。

进入2024年,该矿积极践行新发展理念,按照发展新质生产力要求,加快改革进度,着力向资源高质化生产要效益。把2024年定为“标准化提升年、精细化管理年”,建立“3331”考核机制,实施成本分解和预警制度,狠抓督查

考核,停止了14户外转供电,推进避峰填谷,节约电费86.9万元;严格招投标管理,节约资金25.54万元;狠抓材料管控,前五个月材料费同比减少195万元。

该矿企管部作为内控管理的重要部门,充分发挥职能作用,依据河北省水资源有关法律规定,通过与大唐武安发电公司多轮艰辛谈判,注重运用法治思维、法治方式解决问题,在考虑双方利益的基础上寻找双赢解决方案。双方多次沟通,达成了共识,解决了分歧,实现了合作,推动了依法合规治企要求在企业落地见效,在维护企业权益方面充分发挥了重要保障作用。(程矿生)

资讯速递

潞安化工古城煤矿
煤炭销售“不停歇”

当前,为积极应对市场形势的变化,潞安化工古城煤矿迎难而上、主动作为,积极识变应变求变,不断调整优化销售模式,持续优化外部销售运输环境,全力以赴稳市场、保供应、增效益,确保圆满完成全年产量及利润目标。

该矿坚持“以生产为基础、以市场为导向、以效益为中心”理念,全面梳理销售管理制度,合理组织主、副产品销售时间,完善用户准入、发煤通知单审批、开票结算、货款回收等销售流程。同时牢固树立客户至上理念,主动与用户进行对接,建立良好的沟通关系,了解客户发运需求,通过实时掌握客户的生产和库存变化,实现生产与市场的良性互动,确保销售计划的顺利执行。

为保证效益最大化,该矿销售部针对混煤和喷吹煤的市场变化情况,持续发挥古城煤矿区位优势 and 公铁联运的优势,针对当前铁路运输低成本高收益的实际情况,积极与长北联办沟通申请增加火车列数,并增派专人驻铁运处关注火车来车情况,持续保证铁路运量的提升。(靳涛)

晋能控股集团沁秀公司岳城煤矿

巧思妙想提工效 自制料车显神威

晋能控股集团沁秀公司岳城煤矿在Ⅲ23033巷施工沿空留巷工艺,为保证施工期间材料的及时供给,准备队难关变攻关,对现有运输车辆进行大胆创新,改造出了专用装料车,有效提升了运输效率。

经现场了解,一辆矿车约装40袋料,大矿车约装80袋料,花车约装100袋料,为提升运输效率,该队突发奇想,特意加工出一辆侧开门专用装料车,大约可装料150袋。

他们将平板车进行改造,焊接框架与车辆使用螺栓进行固

定,将平板车改造成花车,另外加工的车辆栏杆为开门式,可以直接从车上往搅拌桶处倒料,而不用两次倒料(从车上卸至平台,再从平台倒至拌料处),这样一来,拌料处可节约1人,省去了职工卸料、运料倒料的环节,既省时又省力。加工的框架使用12#工字钢作为支撑主体,使用10#槽钢连接工字钢,使用50角铁、钢筋网将框架四周封闭。框架外沿底板两侧各有两块与车辆连接的钢板,钢板上的螺栓孔使用M30mm螺栓与平板车连接固定在一起。

按照每道墙(3.2米长)440袋料计算,需要小矿车11辆,大矿车6辆,花车5辆,而加工的侧开门专用装料车只需要3辆,按照Ⅲ23033巷无极绳绞车运输参数,其他车需要进两趟料,自制装料车只需要一趟,同时也解决了在搅拌时施工人员劳动强度高、运输量大的问题,有效提升了运输工效。就是这样的“金点子”,为职工带来了便捷,还增加了安全效益,更为沿空留巷工艺的材料供给提供了保障,为后续沿空留巷顺利实施奠定了坚实基础。(祁坤)

宁夏煤业烯烃一分公司
一套装置停车大修启动

6月23日,宁夏煤业烯烃一分公司一套装置停车大修开始,此次检修为期26天。

检修项目共计4366项,其中,A类项目18项;B类项目190项;C类项目4158项。针对时间紧、项目多、标准高的检修实际,烯烃一分公司提前筹划、统筹安排、协调指挥,所有检修项目遵循“不失修、不过修、该修必修、修必修好”的原则,严把大修检修质量关,做到一事一方案,一项目一验收,确保大修后装置一次开车成功,真正做到“五不”“三好”,确保实现一套装置“三年一大修”的目标。

此次装置停车检修首次提出一套装置前后工段同停同修、错峰开车的检修方案,现场检修最高峰时参检人数达4200余人,检修正值“安全生产月”,又是夏季高温天气,给安全管控带来严峻挑战。烯烃一分公司多次讨论完善停车方案,细化停车程序,积极动员,以多种方式层层落实责任;针对停车过程中出现的各类问题进行逐项研究,制定针对性措施,形成了一套装置停车方案并实行严格的表单化管理,避免粗放式停工检修,用规范化的闭环管理确保装置停车标准化、精细化;逐项逐条落实削减、控制措施,以“万全准备”应对“万一可能”,确保一套装置停车全过程平稳受控。(赵寅)

国能销售集团

一体化直达智能化分流系统上线运行

近日,国能销售集团一体化直达业务智能化分流系统上线运行,实现直达分流“系统为主、人工为辅”的自动化、可视化管理,有效降低一体化运营管理成本,进一步促进产销各环节协同,为提升一体化能源保供贡献科技力量。

该项目由销售集团肃宁办事处携手数智公司自主研发,贯通集

团公司TSW系统、铁路调度系统、朔黄铁路CTC运行系统等多个系统,将优秀调运人员的历史经验数字化,增设17项分流规则,维护49项限制字段,综合车型、煤种、站舍能力、运行效率等多种限制性条件,拟合列车运行计划和销售计划形成分流结果,通过随机匹配合适车次发运

直达用户,实现调运分流的“去人为化”,实现有规则、有约束、有效率、有记录的智能分流,以数字化手段实现对风险的有效管控。

据悉,该项目的上线,可有效解决一体化直达业务中重车分流不均衡的难题,提升铁路重车调运工作效率,为集团一体化运行“智慧化”分流打下坚实基础。(魏少培)

扎鲁特旗扎哈淖尔煤业公司
具备双模控制的推土机
获得国家实用新型专利授权

近日,接到国家知识产权局通知,内蒙古扎鲁特旗扎哈淖尔煤业公司“一种具有双模接收功能的推土机远程控制接收器”获得国家知识产权局实用新型专利授权。

本实用新型是集团公司系统内首台涉及推土机远程控制领域的专利成果,依托扎哈淖尔煤业公司5GMEC专网运行环境实施,有效解决当前市场上普遍存在的开关量输出信号功能不足(10路以下)的接收器难以胜任复杂工作场景的问题,其具备通讯功能,优化了设备整体结构,减轻控制器的信息处理负担,从而提高工作效率。此外,该项专利便于故障排查,降低维修难度,为企业的运营和维护带来极大的便利。

该接收器的处理机构兼容性好、信号传输稳定可靠并具备出色的抗干扰性能,大大提高远程控制效率,减少了由于连接稳定性较差导致的操作不便的问题,同时,该设备的操作机构具有故障诊断及警报功能,能够提升设备维修效率,不仅能够有效提升现场工程质量,更能提高工作效率,消除人机作业安全隐患,具有广泛的应用价值和一定可推广性。(聂清明)

淮北选煤厂:
职工幸福指数稳步提升

安徽淮北矿业集团淮北选煤厂坚持职工利益无小事,以“您的满意,我的标准”为服务宗旨,不断加强“两堂一舍”管理,实现洗浴环境不断优化、饭菜质量大幅提高、住宿条件持续改善,着力提升职工获得感、幸福感。

图为日前,该厂工会为职工宿舍新增4台洗衣机,并设立“工作服洗涤区”和“床上用品洗涤区”,避免洗衣机混用,得到职工一致好评。董军 摄

