

金信公司

## 社会工程中标额超过内部工程中标额

从3月23日召开的金信公司党委工作会、职代会、工作会上了解到,该公司在内部市场不足的情况下,2022年铆足干劲开发外部市场,社会工程投标40项,中标9项,标的额2.50亿元,占到全公司总标的额58.28%,超过内部工程中标额。

2022年,该公司坚持以市场为导向,以客户为中心,领导挂帅,组织有生力量,加大社会市场开发力度。新疆分公司与新疆伊吾广汇矿业有限公司建立良好的合作关系,成功中标新疆白石湖露天煤矿、新建瓜州铁路装车系统工程,并通过优质服务承揽到新疆黑眼泉煤矿储煤场、和田老旧小区三供一业改造工程;矿建项目部先后中标山西兰花集团芦河煤业、陕西神延煤炭西湾露天煤矿工程;第五项目部凭借良好的信誉,在山东日照再度取得配煤基地环保除尘设施完善工程;第二项目部经过不懈努力,中标内蒙古阿巴嘎旗蒙医医院工程。

在外部工程施工中,金信公司抢工期、保质量,用最好的工程质量赢得客户和当地老百姓一片赞誉,做到干一项工程创一项品牌、留一路口碑、拓一方市场。他们承建的新疆三塘湖石头梅一号露天煤矿一期工程储煤棚荣获新疆哈密市建筑业协会“绿洲杯”奖、山西省煤矿协会“三晋杯”奖、中煤建协“太阳杯”和优质工程奖。

进入2023年,金信公司把市场开发和储备作为头等任务来抓,严格落实项目开发奖励办法,鼓励干部职工承揽社会工程项目,要求项目部从组织施工生产为主,向经营开发和施工管理并举方向发展,打造精品项目,巩固企业品牌形象。

●常培亮 胡丹 韦杰

官地矿

## 排查隐患 保障安全

近日,官地矿开展百日攻坚安全隐患大排查活动,对矿井井田范围内的地表裂缝、崩塌、滑坡等地质灾害进行巡查。

在中四区29409工作面土地复垦治理项目区域,巡查人员全面了解该区域地质灾害现状、变化情况,土地复垦治理项目推进情况,要求相关部门加强安全防范,在确保井下安全生产的同时,做好地质灾害点监测工作,及时推进治理工程进度,严把工程质量验收关,确保矿井安全生产。

●岳巧艳

东曲选煤厂

## 整改隐患 防范风险

按照山西焦煤、西山煤电安全生产大检查百日攻坚行动安排部署,东曲选煤厂坚持高标准严要求,全面排查整改安全隐患,有效防范化解各类事故发生。

该厂百日攻坚行动以厂领导带队,各车间交叉互检的形式,对照重点检查内容,每周开展一次全覆盖、拉网式、不留死角的安全风险隐患大排查,对发现的隐患问题严格按照“五定五落实”要求,建立风险隐患台账和清单,做到立查立改、边查边改、动态管理、对账销号。每月对风险隐患管控整治情况进行复盘,对措施不完善、方案针对性不强、整治效果不好等问题进行全面总结分析,进一步修订完善方案和措施,建立健全长效机制,为高质量发展提供坚强安全保障。

●高德振

百日攻坚行动

## 斜沟煤矿:预裂爆破技术助力安全高效开采

斜沟煤矿矿井位于兴县县城北20km处的岚漪河畔,随着逐年开采,部分采掘工作面存在采掘交锋,既增加了巷道支护成本,又降低了巷道进尺,同时影响整体经济效益。针对诸多问题,斜沟煤矿分别在放顶煤工作面及迎头掘进巷道采取深孔爆破预裂技术,效果显著。该项目喜获山西焦煤“三年三步走”三级功勋殊荣。

斜沟煤矿井田总面积约82.65km<sup>2</sup>,矿井采用斜井开拓方式,主采8#和13#煤层,8#煤采用一次采全高采煤法回采,13#煤采用一次采全厚低位放顶煤采煤法回采。在开采过程中,受临近采空区影响,工作面顺槽在采

掘期间矿压显现强烈,加剧了采掘衔接的紧张。为此,该矿采取了深孔爆破预裂技术解决这一难题。

通过使用深孔爆破预裂技术,井下顺槽采空区顶板紧随工作面垮落,有效解决了放顶煤工作面两巷悬顶问题、工作面顶煤回收不充分以及临近采空区掘进巷道围岩稳定性等问题。

该矿还利用此项技术增加了初采初放期间顶煤的冒放性,提高煤炭资源采出率,确保了初采初放期间的安全性。

新技术、新工艺的运用,是由时间和经验积累出来的,该矿最初使用这项技术时,爆破角度、深度、装药量等都在逐步探索和完

善。通过三到四年的不断摸索、改进,深孔爆破预裂技术的运用日渐成熟,并且获得了山西省科技进步三等奖。

斜沟煤矿特厚煤层综放工作面顶煤顶板预裂爆破技术的成功应用,为企业特厚煤层综放工作面智能化开采积累了宝贵经验。同时也为实现山西焦煤领跑国内焦煤行业、跨入世界一流炼焦煤企业行列这一愿景目标的实现提供了有力支撑。

●李世忠



太原选煤厂

## 5G 数字化智能化建设稳步推进

太原选煤厂认真落实山西焦煤全面贯彻落实全省同步推进“两个转型”暨促进数字经济全面发展大会精神,第一时间成立由厂党政领导亲自挂帅的智能化建设组织机构,组建工作专班,多次召开智能化改造推进会,落实责任,分解任务,合理布阵,结合重点实验室顶层设计方案,确定智能化建设为两期工程。一期建设包括九大系统,目前正按照既定时间节点逐步推进。

该厂克服专业技术人员匮乏的困难,抽调基层技术人员、聘请专家成立工作专班,针对每套系统集成广益、广泛研究对比,拟定多套实施方案。经过多次与专家和上级单位线上、线下研讨,最终确定了一套适合太原选煤厂的数字化智能化建设方案。

为加快智能化建设项目推进,该厂克服对智能化感性认识的不足和智能化知识的欠缺,在重点实验

室、公司洗选管理中心的牵头组织下,工程技术团队带着目标和任务,远赴外省多地八座智能化选煤厂进行调研考察,学习同行业先进智能化集中控制技术,为该厂智能化建设提供技术支持。

据悉,该厂智能化改造工作将对减员提效、堵塞管理漏洞、生产本质安全、提高工作效率等发挥积极深远的影响。

●李田锐 米昊

西铭矿

## 完成矿界变更 延长服务年限

近日,西铭矿顺利完成矿界变更,增加优质资源13.3平方公里,矿井工业储量1.8亿余吨,延长服务年限24年。

西铭矿是一座开采67年的老矿,随着矿井资源量逐年下降和煤层开采难度的相应增大,矿井煤炭质量和煤炭种类都发生了不同程度的变化。开采成本高,现有煤种经济价值低,使这座老矿的发展受到制约。如何优化生产布局,提高煤炭生产力和市场竞争力,成为矿井长远、可持续发展亟待解决的一大课题。

2020年,山西焦煤、西山煤电通盘考虑、统筹谋划,确定西铭矿与

东曲矿、杜儿坪矿进行矿界调整,进一步整合优化矿井资源。为加速推进矿界变更相关事宜,该矿成立了矿长、书记为组长的矿业权变更工作领导小组,组织专班人员采用日碰头、周例会的工作方法,绘制办证工作推进图,形成“一事一表”,将矿界调整扩增作为西铭矿发展史上里程碑事件加速推进。

矿界变更涉及风景名胜、地质遗迹、地表文物、泉域保护区、国家森林公园、城市建设规划、资源划转及相关报告的编制评审备案等多方因素。在时间紧、任务重、涉及面广的重重压力下,该矿与省市两级政府及企事业单位等25个行政部

门进行持续沟通,理清办证事项,列出清单,严格对照政策要求,对重点、难点事项进行突破和攻关。

经过不懈努力,2022年8月,山西省自然资源厅向西铭矿下达颁证通知书,标志着该矿依规合法取得采矿许可证,矿界变更手续全面完成。

矿界变更的顺利完成,使西铭矿资源布局更加合理。随着该矿西十二盘区逐步启封,将有效解决西部煤层压覆问题,理顺矿井生产衔接,有效提高2#煤产量,提升企业市场竞争力和经济效益,为矿井未来发展奠定基础。

●李淑娟

(上接1版)因为我们每一名员工不仅可以对外身体力行地主动讲述新焦煤好故事、传播新焦煤好声音,而且我们每一名员工本身就是企业形象的构成要素,就是企业的一张“名片”。我们自身的服务态度、职业道德、进取精神、精神面貌等,就是新焦煤企业形象最直观、最具体的表现;20多万干部员工的精神面貌凝聚在一起,就勾画出了新焦煤的整体企业形象。当前,新焦煤已经全面开启并奋楫扬帆在以“加速建设世界一流炼焦煤企业”为历史使命的“第二步”新征程上。要充分展示好新时代新征

程上新焦煤的新担当新作为,我们每一个新焦煤人都要对外主动宣传推介新焦煤,自觉讲述新焦煤好故事、传播新焦煤好声音。与此同时,我们在具体工作和日常生活当中也要清醒地认识到自己是新焦煤形象的一个元素,一言一行、一举一动都关乎着企业的形象,一定要像爱护自己的眼睛一样爱护企业的形象;要保持奋发向上的精气神,坚定践行新焦煤的全新理念,做到从一点一滴做起、从本职岗位做起;要立足岗位、勇于担当、主动作为,特别是各级领导干部要充分发挥示范引领作用,在工作中

形成以上率下、以下促上的良好局面。

宣传和塑造好新焦煤的新形象好形象,是我们每一个新焦煤人义不容辞的责任。当全体新焦煤人都能自觉主动担当起企业“代言人”和“形象大使”的责任时,我们的企业形象建设就获得了最具根本意义的主体依据和最富营养的培育沃土。让我们人人行动,同心协力,在点滴之中诠释新焦煤,在行动之间扮靓新焦煤,共同为新焦煤加速建设世界一流炼焦煤企业注入新的生机和活力!

●魏晋东