

西铭矿

持续开展专项排查 确保矿井安全稳定

近日,西铭矿分11个组开展井上、下全覆盖安全专项排查。

在此次专项排查中,井下排查组重点对采煤、掘进、机电、通风、运输、地测防治水等方面及煤库安全防护设施、备用工作面等安全监管薄弱区域进行了细致排查,对排查出的隐患问题及时“五定”整改,排查组指出要紧盯零散作业、零星工程人员,加强非常规作业管理,落实“无监控不作业”要求,确保全流程、全过程安全管控。地面排查组围绕消防安全主体责任落实、日常消防安全管理、应急预案处置等方面,重点排查了地面消防安全、道路交通安全等情况。

该矿强调,要认真贯彻落实山西焦煤安全生产紧急视频会议精神,深刻吸取近期事故教训,牢固树立危机意识,以“时时放心不下”的责任感,将安全工作牢牢抓在手上,放在心上;要超前预控,协调做好极端天气下的各项应急保障工作,确保矿区生产生活稳定;要加强班前人员排查,在人员出勤达标的前提下合理有序组织生产;要加强顶板及支护管理,规范操作行为,持续提高支护水平;要加强机电设备管理,提升安全风险辨识和隐患排查治理能力,做好设备巡查维护工作,确保设备安全稳定运行。

●马二飞

官地选煤厂

切实做好煤炭保供工作

官地选煤厂以“三化牵引、堵塞漏洞、提质增效、本质安全”为引领,引深引细“焦煤致胜”战略,科学组织生产、严格指标管控,全力做好煤炭保供工作。

一是进一步加强冬季“三防”管理,对厂区供水、供暖、供电系统及防寒防冻设施进行全面排查,对排查出的问题和隐患及时“五定”整改,确保系统安全可靠。二是加强干部值班和重点场所值守,逐级压紧压实安全责任,为煤炭保供奠定坚实基础。三是注重与矿井、销售、运输部门的沟通协调,及时掌握井下生产和煤质变化情况,针对性的制定洗选方案。四是保持产品仓位和运力的均衡,采取新建大仓与小仓配合作业方式保障煤源供应;一方面加大防冻液喷水量,另一方面积极协调铁路部门和重点用户,减少在途运输时间,保证运输安全。

●阎慧荣 邢斌

(上接1版)与海尔集团精诚合作,高标准、高水平、高要求推进各项工作,切实打造煤矿更衣管理的示范样板。一是着力在提高本质安全水平上下功夫。要把破解煤炭行业井下员工更衣管理难题作为该工程的出发点,通过采用现代化的更衣管理方式,着力解决原有使用吊篮存在的安全风险隐患问题,确保员工生产生活环境安全可靠,坚决防范火灾事故发生;在施工中要严把质量关,精细、认真、严谨做好每道环节,确保设备质量可靠、系统稳定,全力打造一流工程;要抓好管理运行,把精益化管理运用到日常工作中,全力抓好电气设备、关键系统的管理和维护,全力保证设备安全稳定长周期运转。二是着力在造福员工上下功夫。要把井下员工满意不满意、高兴不高兴作为评判工程质量好坏的标准,在运行中把员工的使用体会感受放在首位,多倾听员工的心声和意见,不断改进和完善各项功能,并通过优化流程、改进工艺、运用智能化等手段,在脱、洗、烘、换等环节尽最大努力满足员工的合理需求,为井下员工创造出更加安全、整洁、舒心的工作条件,让井下员工在工作中穿得更加体面、更加干净、更加舒适,不断增强广大一线员工的获得感、幸福感和安全感。三是着力在打造示范样板上下功夫。要立足新发展阶段,完整、准确、全面贯彻新发展理念,把该工程视为安全工程、民生工程、环保工程,紧跟时代步伐,以先进的智能设施、科学的系统流程、规范的管理运行,持续推进煤炭企业井下工作生产环境的绿色低碳转型,打造出一条现代化的煤矿更衣管理新模式,在推动煤炭产业工人安全生产、幸福工作方面贡献焦煤智慧和力量。 ●王西勇 郝国华 刘鹏 白锐

古交电厂:极限保供热 奋力显担当

古交电厂作为太原市主要的热源点,承担着全市三分之一区域供热任务。为应对寒潮带来的降温,该厂加强组织领导,强化安全生产,坚决扛起供暖保供责任。12月18日,该厂单日总供热量达到23.2587万吉焦,这既是单日历史供热最高值,也是6台机组的供热极限。

连日来,太原市的气温已经降到零下20度左右,昼夜温差变化较大,给古交电厂保供热工作带来难

度。为了做好供热工作,深入贯彻习近平总书记对低温雨雪冰冻灾害防范应对工作作出的重要指示精神,古交电厂强化责任担当,充分发挥国企能源保供“压舱石”和“稳定器”作用,全面加强管理,科学调整各项参数,竭尽全力保障供热。

该厂严把“三关”,全力确保电力安全稳定供应和优质供热。一是把好“口粮关”。在燃煤储备、大宗物品、备品备件采购上持续发力,确

保生产安全落到实处。二是把好“设备关”。持续开展冬季“三防”专项检查,及时消除设备缺陷隐患,确保机组稳定运行可靠,特别是执行好极寒天气下的应急措施。三是把好“人员关”。合理安排上岗人员,做到精准监盘,精心操作,持续做好供热参数调整,及时根据环境温度

和供热调度要求调整供热进、回水温度,最大限度保障高效供热。 ●康峰斌 裴鑫智 刘伦

铁路公司:科技助力 护航安全生产



面对当前暴雪、寒潮极端天气,铁路公司行车部门和科技部运用先进的路外调监系统,实时监测路外状况,为机车司机提前研判应对突发状况提供了技术保障,确保列车在极端天气条件下安全高效运行,以科技助力,为安全生产保驾护航。

●郭建都

从业8年 测量0偏差

——记“瑞得杯”2023年全国煤炭行业职业技能竞赛矿山测量工个人特等奖金牌、个人全能一等奖获得者杨斌

●张健

他是2021年屯兰矿矿山测量工技术比武第一名;他是2022年西山煤电“奋斗杯”矿山测量工技能大赛“优秀选手”;他是2023年西山煤电“实干杯”矿山测量工技能大赛“技术状元”;他把青春和汗水挥洒在他热爱的矿山,用精益求精的执着擦亮了矿山的“眼睛”,他就是2023年“瑞得杯”全国煤炭行业职业技能竞赛矿山测量工个人特等奖金牌、个人全能一等奖获得者屯兰矿地测防治水部职工杨斌。

兢兢业业 提升技能

矿井测量一向被人们誉为矿山的“眼睛”,矿井生产现代化程度越高,测量工作的重要性就越高。1994年出生的杨斌,现为屯兰矿地测防治水部测量组主测。

“我学的就是矿山测量,深知它的重要性,刚到地测防治水部,我就想发挥自身专长好好表现,可第一次和师傅去测量,架设仪器不是这里出错就是那里出错,好半天也摆弄不好,最后师傅一边讲解一边自己架设,只用几分钟就架设好了仪器”,回忆起第一次与师傅们下井时的状态,杨斌含蓄地说道。

在井下,测量工作时间非常紧张,对仪器不熟悉的他,在工作中常常让同组的兄弟们耽误乘坐人车,他看在眼里愧在心里,此后他利用休息时间不断练习仪器操作,琢磨新方法,在不断努力下放线工作比老师傅们都要快,同事们都笑着说

终于能下班吃上热乎饭了。

杨斌就像海绵吸水似的不断向书本学,向师傅学,通过半年多的努力钻研以及领导和同事的引导与帮助,他以熟练的测量技术能力和吃苦耐劳的精神被委以重任,担任测量组主测。从之前的边干活边向师傅们学习经验,到现在的带队测量放线,他深知自己的责任更重了。“记得第一次带队在井下使用全站仪测量时,作为主测特别紧张,没几分钟已经一头汗,生怕自己哪个步骤没有做对导致数据出错,这时候正在跟班的部领导王永明一句‘不要紧张,相信自己’,让我放平了心态,顺利完成了第一次主测任务。”杨斌说。

严谨认真 积极进取

工作中,杨斌始终坚持以高标准来严格要求自己,在每一次测量前,他都要认真了解各施工井巷工程进展情况,整理和更新相关井巷的测量记录台帐及各种比例的工程平面图,研究探讨适合本矿井最佳的测量方法。他刻苦钻研本专业理论知识,深入井下每个工作面操作测量,积累实践经验,对每次的测量工作都按照矿山测量技术要求,一丝不苟地完成到位,切实做到测量精度达到技术规范要求。在每一次接到生产技术部的设计后,他都会与分管部长和测量组组长积极探讨,仔细检查相关设计图纸及资料,详细了解设计巷道的性质和用途,

弄清新老巷道、采空区之间的位置关系,以及设计巷道周围水、火、瓦斯等情况,并对设计巷道的各种几何要素进行反复闭合计算,进而确定测量方法和精度要求。从业8年来,他做到了测量0偏差。

自强自律 笃行不怠

2010年屯兰矿开始使用新制图软件,面对之前从未接触过的软件,杨斌对照厚厚的软件说明书,一个命令一个命令的研究如何使用,经过半年多的努力,终于成为了同事们口中的绘图“大拿”。为使同事们都能熟练使用新软件进行绘图,他向大家传授自己的学习经验,不论是谁遇到问题他都认真解答。“杨大拿是好样的,我绘图时都不知道向他提出了多少问题,就没有他不会的,而且脾气特别好,只要有问,他就答。”地测防治水部职工武慧明竖起大拇指说道。

一份耕耘,一份收获,杨斌执着地从事着他热爱的事业,为自己的人生做出了最好的诠释,2023年他以西山煤电“实干杯”矿山测量工技能大赛“技术状元”的身份征战2023年“瑞得杯”全国煤炭行业职业技能竞赛。赛场上他沉着应战,技压群芳,获得了矿山测量工个人特等奖金牌、个人全能一等奖的好成绩。“干一行,爱一行,我会以此次比武为起点,继续用心用情干好我热爱的工作,为矿井全方位高质量发展贡献自己的力量。”杨斌坚定地说道。