

岚县矿业公司主要技术指标稳步提升

■通讯员 尹军 报道

本报讯 今年以来,岚县矿业公司采矿部始终坚持自主创新、深挖潜力,优化工艺指标,加强技术创新,不断提高控制技术指标管理水平,各项技术指标稳步提升。

在矿石贫化控制方面,采矿部优化爆破网络设计,提高爆破效果,并根据爆后矿岩分布情况验证实施方案,总结经验,不断提高降低矿石贫化的水平。截至11月份,矿石贫化率比预算值降

低了0.23%,损失率比预算值降低了0.17%,有效控制了矿石贫化、损失率。

在原矿入磨品位稳定率提升上,准确确定下矿部位,合理安排作业部位、作业时间,严格执行爆堆矿岩界限插旗标识以及终端专人检点制度,发现错排错倒现象及时纠正并进行停产整顿;对每个下矿部位实行车铲绑定,严禁串车串铲,为配矿过程管控及计量统计提供方便;现场调度每班对挖机小时下矿量,串车、串铲,矿岩混杂部位,高品位、低品位部位,储矿场、排土场等进行动

态检查、纠偏。截至11月份,入磨原矿小时品位(TFe)稳定率超预算6.2%,入磨原矿小时品位(MFe)稳定率超预算10%。

在采剥计划执行率的管理上,严格按照专业科室下发的月度采剥计划制定旬计划,并根据旬计划分解到班产量,责任到人;严格控制爆破量,从炸药审批的源头上抓起,月计划外的爆破当月内采矿部不予审批;加强计量管理,定期组织对各类车型进行称重测量,减少亏吨率,以便更准确指挥生产。

■通讯员 王丽辉 报道

本报讯 近日,在公司相关单位的共同努力下,公司不锈钢产品再次中标国内某大型煤化工项目。该项目是国家“十二五”重点开发项目,此次中标标志着公司的不锈钢产品得到用户的认可,同时表明与该公司的合作将全面展开。

两年前,营销部重点工程与重大项目办公室了解到这一潜在项目需求后,积极与不锈钢板材业务部、复合材料厂等相关单位共同组成项目推进工作组。工作组不间断地密切跟踪项目进展,同时发挥公司的技术优势,对该项目设备制造商展开走访调研,不断深入开展技术、商务交流,向用户推介太钢产品,并提供一揽子解决方案,帮助用户避免规格修改,减少不锈钢中厚板用于设备制造中的焊接、拼缝等问题,为用户降低制造成本。最终,公司凭借产品、技术、服务的整体优势,在众多竞标者中脱颖而出。

不锈钢线材厂坚持以服务用户为导向,对外加强与客户的交流和沟通,了解客户对产品的需求;对内加强职工的标准化操作,让职工的每一项操作都以满足用户为标准。图为该厂职工在反复核对产品标识,确保物流顺畅。
刘君 摄

公司不锈钢产品优势明显成功夺标

高技能从何而来



■通讯员 段晓宇 周冬艳

板坯道口是无人看守道口,来往于该道口的行人、车辆虽然不多,但物流中心信号组前些天开展辨识活动时,经过认真讨论分析,出于安全的考虑,决定在该道口安装一个有声信号灯,以确保火车通过时,能够给行人和车辆从视觉、听觉上起到双重警示作用。

信号组三位职工领取灯盘后就直奔板坯道口,安好灯盘,预留出电缆线,随后来到电源控制箱旁观察电缆走向与配置、端子的位置等。

然而,事情并不像想象中那么顺利,密密麻麻的电缆线路布满了整个图纸……将近半个小时过去了,他们还是没有琢磨明白到底该如何接通电缆,就在左右为难之际,何建宏师傅赶到了现场。何师傅技术过硬,有口皆碑,只听他说道:“先把接黑线的端子上的电缆捋出来,再把电缆里的蓝绿线分别接到那个接黄线的端子上,红线不用动,然后去警示杆把接喇叭的蓝绿线剪断再和灯盘对接,最后模拟列车通过进行试验。”

图纸都不用看,就这么肯定是这样干!十几分钟后,叮叮当当的警示声伴随着一闪一闪的红灯见证着他们三人的佩服。

“何师傅,您是怎么做到的?”何师傅憨憨地一笑:“没有什么,干得多了,自然就学会了。”

是啊,大家都说何师傅技术高,都说何师傅脑子好。可谁知,何师傅技术高的秘诀却在“干得多了”。



峨矿变电工技术比武提技能

■特约记者 王振华 通讯员 李宪强 报道

本报讯 为进一步提高变电工的标准化操作水平,使变电运行各项工作标准化、规范化、流程化,确保电力系统平稳运行,近日,峨口铁矿在峨口变电站举办了“变电工标准化操作竞赛”技术比武活动,经过前期选拔出的6组(两人一组)12名变电工参加了竞赛,其他变电工观摩学习。

本次竞赛以峨口变电站629号备用柜由“检修”状态转变为“运行”状

态的程序进行操作,主要考核变电工对“变电站倒闸操作标准化执行程序”的熟练掌握程度。主要项目包括:向调度汇报、接受命令、绝缘测试、填写、审核操作票、送电操作等。竞赛分为理论考试和现场实际操作两部分,理论考试占40分,实际操作占60分,标准时间为20分钟,每超1分钟扣1分。

比武过程中,参赛选手严守纪律,规范操作,敢于争先,表现出昂扬的斗志和良好的精神风貌;评委公平、

公正,认真履行职责。参赛选手娴熟的技艺、默契的配合给评委及现场观摩的职工留下了深刻的印象。12名选手经过4个多小时紧张激烈的角逐,最终决胜出了前三名次。

本次竞赛旨在以赛促学、以赛促训,对变电工的操作技能也是一次很好的检验。同时,通过这次竞赛,进一步提高了变电工的应变能力、倒闸操作和工作票执行的规范化水平,防止误操作,促进变电工整体素质的提升。

在800平台看矿山

(上接第一版)

露天采场一般都采用边坡爆破方式开采矿石,这就使得不同时期的开采要在不同的作业面进行。目前,复合材料厂采矿主要在800、810、820和830四个平台进行,每个平台海拔相差10米。不要小看这10米差距,站在不同的平台都会看到不一样的场景。记者和专业人员一同上到了最高的830平台,站在这里俯瞰800平台,那里的作业人数不超过两位数,只有固定的铲车司机和流动的大车司机在不停地工作。这时,记者看到下面有一台巨大的机器,形状犹如一幢房子,它在不容易被看到的角落处默默“工作”,他们告诉记者那是潜孔钻。

在汽车向下行驶一圈盘山路后,我们沿着坡度有六七十度的边坡小心翼翼地前往潜孔钻处。脚下的矿石棱角分明,形状各异,在上面走必须要十分小心才行。到达潜孔钻作业点时,记者认识了常立功师傅。他告诉记者,他已经在这工作15年了,一直负责打眼和放炮工作。露天作业的一大困难就是天气,尤其这种类似野外的作业更是一种挑战,夏天暴晒、冬天寒冷。他和姜勇是一个小组。当时,姜勇在驾驶室里操作潜

孔钻,常立功则在地面上拿着铁锹配合着姜勇。“我们两个人互换,一会他就下来干我的活儿了。”常立功说。

常师傅向记者讲述了他的工作:潜孔钻要往地下打10米深的孔,用来埋炸药。有时在打的过程中会有类似“塌方”的情况发生,这时就要往孔里倒水、填土,水和土形成泥,有助于固定四周。冬天土冻得实,打孔要比夏天节奏慢一些,即便这样,每天也要完成潜孔进尺要求,满足爆破需求。

按照他们的工作休息制度,常师傅每年有一半时间都在山上,经历着严寒和酷暑。“每天什么时候打完什么时候下山。虽然很辛苦,但这就是我的工作。”他边说边戴上头套,只露出了眼睛和嘴,再过一段时间,头套上会结满白霜。

在800平台实地采访两个小时后,我们驱车离开。在下山路的不同位置,都能看到各式标语。上世纪七八十年代的最困难时期,这里的干部职工同心协力、改革发展,终于迎来发展的新时期,堪称范例。那时一句话不胫而走,传播四方——“大关山人过大关,过了一关又一关”。面对眼下形势,这句话依然实用。

