

# 炼铁厂高炉指标实现新突破

■特约记者 安瑞珍 报道

本报讯 2015年以来,面对日益严峻的成本压力,炼铁厂3号高炉在“弊革风清带队伍,运行制度完预算”的指导思想统领下,勇克难关,应对挑战,通过技术创新、项目攻关以及标准化操作,取得了各项指标的新突破。截至目前,3号高炉喷煤比指标持续高位运行,实现了降低生铁冶炼成本的目标。

为了完成降低生铁冶炼成本的任务,他们专门成立了项目攻关组,

定期召开碰头会,分析近期的炉况特点,讨论设备点检、维护工作的优劣,分析设备故障对高炉的影响。炉内操作对出铁和渣处理系统造成的困难等问题,研究制定有针对性的操作方针和最佳的外围保供方案等。

为了提高喷煤比,他们更加规范了高炉操作手段与方法。在热制度方面,通过控制碱度,保证了渣铁良好的热量与流动性,为高煤比冶炼创造必要的条件;保持理论燃烧温度,结合除尘灰中固定碳含量的

监控,保证煤粉燃烧率维持在较高水平;在高炉上部调剂方面,优化布料方法,稳定上部气流,始终保持充足的中心气流。

出铁作业过程中,炉前材料消耗是吨铁成本中一个重要的组成部分。为了减少炉前耗材的使用量,他们通过不断摸索、精细研究,精准调整了每一炉的打泥量与开铁口机钻头的尺寸,将高炉的出铁炉数控制在更加理想的状态,将出铁成本控制在较低范围之内,最终实现了降低冶炼成本的目标。



## 今日图闻

为解决露天废钢切割污染问题,公司将已经停用的两座竖窑生产区域改建为加工厂废钢料场加工区域,作为内外废钢收料和废钢加工、供应的场地。目前该工程土建已经完工,进入设备安装阶段。

张彦峰 摄

■通讯员 高爱忠 报道

本报讯 东山矿坚持稳中求进的思路,狠抓安全防范、生产组织、质量提升、降本增效等工作,全力打好岁末收官战役。目前,生产经营状态良好,降本增效全面完成,安全工作和产品质量持续稳定,为企业的长远健康发展奠定了坚实基础。

强化安全管控。该矿坚决将制度和标准挺在前面,按照“一高两严”要求,学习传达公司安全生产精神,扎实运行班组“人员关注”机制,全方位展开了“三违”检查和安全隐患排查,做到摸清底数,彻查隐患,堵塞漏洞。展开了交通消防、受限空间、高处作业等方面的专项检查整治,横向到边,纵向到底,将一切不安全因素消灭在萌芽状态。

优化生产组织。该矿结合公司用灰量和生产检修情况,合理优化生产组织,强化节点控制,严格落实冬季保供措施,做细做实地质勘查、劳动竞赛等工作,提高采场、破碎系统和回转窑系统的冬季应急保供能力,并对所有生产线进行了全面的检修及维护保养,及时修复临时出现的故障设备,减少设备故障停车时间,确保生产的稳定顺畅。

深化质检研发。该矿秉承“质量是企业的品格”的质量观,明确了技术质量负责人、判定员等专业人员的职责,从流程、技术、现场等环节完善质量保证体系,严把质量检验关,并加大破碎皮带的巡检频次和时间,控制杂石混入率。同时,深入推进产品质量研发工作,在制粉作业区展开萤石、石灰配比试验。定期走访下工序和外部顾客,了解用户需求,切实提升产品质量,满足用户需求。

全面降本增效。该矿积极倡导绿色低碳的生活方式,要求职工在工作中树立节约意识,自觉节支降耗,并严格采购审批,做好清仓利库,大力开展修旧利废、进口备件国产化等工作,推动破碎作业区破碎机轴承的国产化更换,深挖内部潜力,全力盘活资金。

# 东山矿多方举力打好收官战

## 2016年钢铁行业去产能是首要任务

钢铁产能过剩不仅仅是钢铁行业本身的问题,也是中国当前面临的一个复杂的社会问题。中央经济工作会议提出2016年五大任务:去产能、去

库存、去杠杆、降成本、补短板。把去产能放在第一位,足见当前去产能形势之严峻。

中国钢铁新闻网

## 展望2016改革发展:依靠改革创新培育发展新动能

在日前召开的全国发展和改革工作会议上,国家发展和改革委员会主任徐绍史表示,2016年,我国经济发展面临诸多有利条件,有很好的支撑基础,但也面临着不少困难和挑战,必须改革创新、主动作为,确保“十三五”开好局、起好步。

按照“五位一体”总体布局和“四个全面”战略布局,围绕适应把握引领经济发展新常态,进一步坚持稳中求进工作总基调,进一步创新宏观调控思路和方式,进一步加强供给侧结构性改革,进一步依靠改革创新培育发展新动能,进一步促进城乡区域协调协同发展,进一步统筹国内国际两个大局。

中国钢铁新闻网

## 央支行发管布理网办络法

据悉,为鼓励支付创新,防范系统性风险,规范支付服务市场秩序,切实保障消费者合法权益,促进网络支付业务健康发展,中国人民银行日前公告发布《非银行支付机构网络支付业务管理办法》,于2016年7月1日起施行。

中国钢铁新闻网

## 商务部确定6大重点任务

2015年12月27日~28日,全国商务工作会议在京召开。

对于2016年工作重点,商务部部长高虎城在会上要求,主要抓好六个方面。第一,深入推进流通改革,提高流通信息化标准化集约化水平;第二,大力改善市场环境,充分挖掘消费增长潜力;第三,千方百计稳定外贸增长,努力实现优进优出;第四,扩大开放领域,改善投资环境;第五,改善公共服务,加快“走出去”步伐;第六,拓展全方位经贸关系,主动谋划经济外交。

中国钢铁新闻网

■通讯员 王文树

## 一次“冒雨”抢修

当人们已下班回家,或与家人围坐一起共进晚餐,或陪孩子们读书学习,或在电视前观看节目的时候,尖山铁矿选矿部检修作业区的职工正奋战在自己的工作岗位上。

2015年12月13日又是一个不寻常的日子,5号隔膜泵出料三通漏矿,带有高压的矿浆像箭一样射出。接到通知后,浮尾班的值班人员立即赶到现场准备氧气、电焊,设好警戒带。他们心里清楚如不及时处理,在短时间内就会扩大漏点。此时5号泵另一趟管阀门连接处突然崩开,一大股矿浆射向8米高的厂房顶部折射下来,像暴雨一样将5号泵维修点全部笼罩。没有备用泵必须冒“雨”抢修,但在这种环境中无法进行焊接作业,在场的人没了主意。还是老段这位久经沙场老将想到“搭设临时帐篷先恢复”。焊支架、搭铁皮,一次又一次钻入“矿浆暴雨”与时间赛跑,他们全然不顾冰冷的水流到衣服里面寒冷刺骨,拧一把手套

的水,擦一下脸上的矿浆接着干。半个小时过去了,终于将三通修复,大家一个个早已变成“落汤鸡”,但从大家挂满矿浆的脸上却露出最美的笑容,这笑容那样甜美。

倒管,启车……换一身衣服接着干。大家坚持将另一趟管道修复后,听着隔膜泵打起了欢快节拍,“一切正常”,岗位工说道,他们才拖着疲惫的身体回到值班室。

是什么精神在他们内心支撑,在困难面前不屈服,在问题面前不回避?因为他们心里始终装着“我的矿山我的家”这个永恒不变的理念。有了这种精神,哪怕再高的山也能翻越,哪怕再难的路也会走到目的地。



为加快人才队伍建设,峨口铁矿认真组织职工职业技能鉴定实践考试。目前,回转窑球团焙烧工、推土机铲运驾驶员以及压缩工三个工种的11名中高级工接受了鉴定考试。图为回转窑球团焙烧工正在接受鉴定组的测评。

赵冬梅 摄

