

太钢炼钢二厂

从严从实从细强化安全管理工作

本报讯(通讯员 刘宝宝 王升红)太钢炼钢二厂冶炼二作业区牢固树立“事故不为零,一切皆为零”的安全绩效观,围绕“素质兴安、本质保安、管理促安”三大抓手,强化思想教育、过程管控、隐患排查等,全力打好安全开局仗。

该作业区充分利用周三安全例会、班前班后会等,深入贯彻落实太钢集团公司安全会议要求,精心部署、狠抓落实,全面细致谋划新的一年安全管理重点,吹响安全冲锋号。开展安全“应知应会”、标准化作业流程、岗位应急处置等安全教育培训,引导职工牢固树立“安全第一”的思想观念。扎实开展安全事故预想、安全警示教育,做到以史为鉴,警钟长鸣,认真反

思各项会议精神是否传达到位、安全责任是否明确到人、安全工作落实是否全面有效、安全考核是否一抓到底等问题,不断提升全员安全意识,持续营造“人人关注安全、人人重视安全”的良好氛围。

该作业区加大对职工安全行为管控和违章处理力度,强化作业过程精细管理,规范职工作业行为,通过组织各区域对作业现场新增、缺漏的作业活动重新进行辨识,修订标准作业程序,实现作业全覆盖及岗位全覆盖。持续严抓典型违规,对违规违章人员下发通报、严格考核,形成高压震慑态势,要求各班组举一反三学习,从而以保障作业过程安全为前提,将事故预防的关口前移,实

现对违章作业的有效管控,达到坚守安全底线的要求。

该作业区严格落实双重预防机制建设工作,持续开展隐患排查、大整治专项行动,集中时间、集中力量,开展地毯式拉网排查。定期组织人员开展专项安全检查和日常安全检查,增强隐患排查的针对性和覆盖面,确保隐患排查不出现任何一个盲点,不留下任何一个死角。对排查出的安全隐患做到有整改、有落实、有验证,形成排查、整改到验证的闭环式管理模式,确保隐患排查治理到位。同时鼓励职工积极举报违章隐患,做到奖惩分明,将隐患消灭在萌芽状态,遏制所有可能性事故发生,筑牢安全新防线。

低碳环保进行时

裴文君



2022年北京冬奥会在国家体育场“鸟巢”盛大开幕。开幕式上,天马行空的创意演绎出美轮美奂的场景,令世界为“中国式浪漫”赞叹不已,最后一个环节是主火炬的呈现,也令人惊讶。没有熊熊燃烧的主火炬塔的点火炬仪式,以清洁能源做燃料,以“微火”取代大火,就这么巧,就这么小,就这么不动声色,它传递着低碳、环保的绿色奥运理念,这是全世界共同点燃和守护的。

环保一词频频出现在各大新闻媒体、政府文件以及人们的谈论之中,“绿水青山就是金山银山”的科学论断,也时常回响在我们耳边。而作为防腐作业区一名职工,在我们的日常工作中又何尝不是这样呢,从以前的“重生产、轻环保”转变为“生产、环保并重,环保先行”,最直接的体现就是对待机组氮氧化物炉冒黄烟事件。基层职工充分发扬环保主人翁的精神,在倒钢种期间专人值守,检查废气排放情况,在发现氮氧化物设备压力、尿素喷量波动较大、洗涤塔电导率急剧升高等问题时能够迅速处理,并及时联系设备维护人员进一步处理,提高了过程管控。

在生活中,我同样践行着环境保护的理念。节约用水、节约用电,厨余垃圾用垃圾袋装好,放入垃圾桶中,不随意丢弃垃圾。并以环保理念教育子女,传授他人。

低碳环保已融入到我们工作生活的点点滴滴,它不仅是进行时更是将来时,天更蓝了,空气更清新了,我们已深切感受到环保使我们的生活更为舒适和幸福,在今后的工作和生活中,我们要更加爱惜这份幸福,踏踏实实做好环保相关工作,让我们的生活更美好!



近日,太钢不锈热轧厂4300mm中厚板线智能化升级改造项目完成主轧机第一片牌坊安装,标志着现场设备安装全面展开,项目整体进入快节奏施工阶段。

闫志超 摄 王旭东 文

太钢代县矿业公司地采设备降本再发力

本报讯(通讯员 赵瑞文)太钢代县矿业公司坚持“一切费用皆可降”理念,在地采生产中实施地采设备大型化、机械化提高采矿效率同时,全面贯彻“点线面”系统发力,持之以恒推进“我为企业解难题作贡献”活动,发挥自主改善削减成本作用,促进地采设备成本降低。

开展机车风路系统风泵改造。针对电机车投用以来风路系统发生风泵泵头损坏导致电机车不能正常运行,影响作业效率的实际情况。该公司电机车作业区与机电作业区密切配合,进行现状分析和攻关,确立了机车风泵双头泵模式改造方案,改变风泵地脚和皮带造位置,将存在损坏风险的两台电机车单头泵头改为双头泵

头,实施后运转效果平稳,有效减少了风路系统故障,机车风泵使用寿命延长了5倍以上。

强化机车装配工艺改善降本。该公司1738运输水平巷道目前有四台电机车运行,每台电机车安装两套电机驱动行走减速机,运行过程中存在行走电机和减速机装配不紧密,上下搓动产生地脚螺丝经常松动现象,为避免减速机电机轴头齿轮打齿以及出现的漏油润滑不良现象,该公司采矿厂机电作业区和设备组技术人员密切配合,通过技术分析,提高装配螺丝和装配孔工艺参数,将不合格的M16mm螺丝全部更换为M18mm高强螺丝,消除行走电机和减速机装配精度4mm

误差关键问题,装备工艺改善提高了装配精度,为减少震动冲击和电机车减速机故障,提高生产效率发挥了重要作用。

放矿机挡板改进增效益。针对电机车放矿机装矿台板频繁振动,台板下方后部橡胶弹簧没有全部挡护,长时间振动下容易脱落掉出安装槽造成橡胶弹簧损坏,漏矿增加员工劳动强度这一情况,该公司实施缺口台板修旧方案,在缺口处制作科学适用的修补钢板条,从而有效消除更换台板成本增加费用问题,延长台板和弹性胶块使用寿命,减少了人员接触粉尘频次,提升了电机车装矿效率,强力保证了1738运输巷道15口溜井的长周期稳定出矿。



近日,太钢岚县矿业公司原料作业区从接班入手,加强设备点检维护,确保设备稳定运行。

屈伟华 摄