

# 太钢炼钢二厂 三项行动助力公司“节能降碳 绿色发展”

本报讯(通讯员 郝咪咪)为认真贯彻落实中国宝武2021年节能宣传周和低碳日活动安排,在全公司营造节能降碳的浓厚氛围,推进碳达峰碳中和工作引向深入,太钢炼钢二厂通过三项行动助力公司“节能降碳,绿色发展”。

一是高度重视,加强组织。该厂专门成立了由厂长牵头的宣传落实工作组,召开了“节能降碳,绿色发展”专题会议,对今年全厂的节能工作进行回头看,并结合同行业先进水平经验,提出下一步能源工作目标,制定相应的节能

降耗新措施,还要求加强对宣传周活动的监督、指导,为宣传活动提供了强有力的保障。

二是线上线下宣传营造“双碳”氛围。该厂充分利用电子大屏、条幅、宣传标语、厂OA、各种工作微信群、厂简讯、美篇等多种方式广泛宣传节能工作和碳达峰碳中和相关知识以及厂节能降碳工作开展情况和好的做法,在全厂营造了节能降碳的浓厚舆论氛围。

三是用行动践行“节能降碳,绿色发展”。该厂结合本单位实际开展了“助力宝武绿

色发展”为主题的青年突击队服务大行动。该厂青年突击队一行20多人分别对电除尘内主干道、电除尘两边绿地等进行了全面清理,大家不怕脏不怕累,争先恐后,紧密配合,干得热火朝天,经过两个多小时的清理整治,电除尘区域整洁一新,大家从心灵深处得到了一次“双碳”教育。

该厂通过宣传与实际行动相结合的方法引导全员自觉践行绿色生态建设,提高能源资源利用效率,为建设高效清洁千万吨级世界一流炼钢厂贡献力量。

## 节能降碳我们要怎么做

郭旭壮

今年8月23日至29日为全国节能宣传周,主题十分明确,“节能降碳,绿色发展”,作为企业的一员,我们责无旁贷,宣传周只是节点,节能降碳才是我们永恒的追求,那么究竟应该怎么做?

身边事,点点滴滴体现素质。用电可以节约,每节约一度电,就能减少发电时能量的消耗,降低二氧化碳量的排放,让空气更清新,蓝天更美丽;用水可以节约,随手可做的关好水龙头,循环水利用,就能让宝贵的水资源得以更多的延续,让生命不再因为淡水资源的减少而受到威胁;出行可以低碳,少开一天车,就少一些碳排放,少一点石油资源的消耗,健身同时有利于环境;用餐可以节约,不浪费粮食不仅仅是美德,更是修为,一粥一饭,当思来之不易;垃圾分类习惯,塑料袋少用,减少白色垃圾,自觉自愿分类,便于垃圾处理,提倡简约生活,减少垃圾排放。这些,我们毫无困难可以做到,只要培养良好的习惯,提高自己的修养。

公司事,铮铮誓言目标明确。2021年宝武集团党委书记、董事长明确提出,中国宝武碳减排目标:2021年提出低碳冶金路线图,2023年力争实现碳达峰,2025年具备减碳30%工艺技术能力,2035年力争减碳30%,2050年力争实现碳中和。提出力争提前实现“碳达峰”“碳中和”目标,昭示了中国宝武全力打造“国之重器”、铸就“镇国之宝”的决心和使命,践行绿色发展理念、建设生态文明的责任与担当。

尖山事,方方面面措施具体。节能降碳,绿色发展,尖山铁矿一直加快进度。工艺措施上,稳定选矿比,效率为中心,优化磨矿产品粒度,干式磁选改造;技改措施上,淘汰高耗能电机,合理整合轻载变压器负荷,推广应用LED高效照明、高效水泵、永磁电机等节电新技术。结合智能制造,增设部分水计量设施。管理措施上,采矿选矿各分工序在采暖季,要严格控制电暖器等,避免浪费电能。成立选矿新水降耗攻关小组,治理跑冒滴漏,防止长流水、长明灯等浪费电能。优化采场采剥工艺,提高大车效率,降低柴油消耗。做好能源管理宣传,加大节能宣传力度。

只要我们每个人都去努力,都去参与,就一定能加快公司按计划早日实现碳达峰、碳中和,促进经济社会发展全面绿色转型。



近日,太钢炼铁厂四烧作业区与太钢消防大队联合开展消防应急演练,内容包括事故报警、人员疏散、火区气体检测、搜救遇险人员、火险扑救等科目。通过模拟实战演练,有效检验了队伍的快速响应能力与团队协作配合能力。图为消防演练现场。

秦英摄



## 设备维护莫等闲

通讯员 赵瑞文

“老孙,今天1#给矿皮带要停,需要立即对漏矿挡板器进行更换,有困难吗?”“能,没问题。”接到作业区主管的指令,太钢代县矿业公司磨选作业区维护班班长孙毅斩钉截铁回答道。孙毅是磨选的一名老职工,所在班组主要负责磨选生产现场工艺设备维护和润滑工作。对于上级交办的任务他从来“不卡壳”,总是主动提前保质保量完成。接到任务他迅速筹划分工与协作,标准化展开挡板的更换。

磨选作业区刚完成检修职工业务划转,当前矿石来料受限极大地制约着生产,在保产保供艰巨任务面前,孙毅带领班组成员全面落实作业区

工艺技术维护标准,无论是日常点检还是设备检修都能看到他们奋战一线的身影,“当好设备的好保姆”加强点检和即时维护,为设备性能发挥和稳定运行贡献力量是他工作的方向目标。

在紧张生产中,他充分利用停机时间带领9名维护班职工出色完成了磨选系统卸矿水管排查,利用3天时间班组每天完成磨损水管更换8根,同时对堵塞管路进行疏通,消除了管路安全隐患;他认真检查给矿系统拖管和刮板,紧盯每一个吊耳、管拖、挡板,对发现影响给矿流量的拖管及时更换,同时开展刮板器磨损部件确认与更换,有力地

保证了给矿下料稳定,为增产增效发挥了作用。他的工作计划排得满满的,通过工作笔记本我们发现了一连串的记录,开展日常磁选机干油补油,对所有维护项目,进行定期检查记录,从增强设备维护力度和维护质量上下功夫,努力发挥了“小零修大保障”核心作用。岗位现场,孙毅时而深入给矿区域对设备进行细致观察,时而来到磨选一次、二次平台磁选机旁进行专项设备点检与润滑,忙碌的身影、流洒的汗水,闪耀着磨选生产一线职工的平凡与执着,用实际行动践行了岗位高质量维护的铮铮誓言。



按照太钢“两金”压控目标要求,太钢营销中心流通客户部及时跟进出入库情况,积极组织回款请车、督促用户及时提货,做好不均衡交库应对预案,确保产销衔接,为实现公司两金压控任务目标贡献力量。图为两金压控专项会议现场。

韩文静摄 王振炜文