

中共太原钢铁(集团)有限公司委员会主管主办



张德胜 2011 年毕业于长安大学矿物加工工程专业,现任太钢尖山铁矿选矿部工艺技术员。34 岁的他自参加工作以来,充分发挥自己所学专业特长,扎根基层,积极开展选矿工艺技术攻关和工序质量管理,为企业的高质量、高效率、低成本发展做出了重要贡献。

担当工艺流程改造重任,确保精矿产品质量。2017 年因浮选工序作业导致精矿过滤区最终环水中总氮含量和 COD(化学需氧量又称化学耗氧量)的含量超标,给太钢整个厂区的环水再处理系统造成巨大压力,张德胜勇挑重担,坦然面对新工艺带来的挑战。从设计之初的理论验证,到实验数据的总结对比,再到现场生产实践后的技术攻关,都有他辛勤努力的影子。为适应炼铁厂要求,尖山铁矿每年就需要针对精矿硅含量生产调整 15 次左右,生产出 8 种不同硅含量铁精矿产品,在他的指导下,总结出了一套不同硅含量铁精矿产品的质量控制与调节方法,每次产品均顺利切换,实现“零过渡”。

寻找最佳生产工艺,降低精矿系统成本。针对水耗高居不下、系统用水不平衡、供水压力不稳定的问题,他前后完成重要改造 18 项,仅 2019 年即节省新水 118.12 万吨,创效 377.97 万元;针对中碎干选尾效果差的问题上,他蹲在现场多方调试,实现了矿石“该选则选”、废石“能抛则抛”的预期效果,减少选矿可控加工成本 200 万元;针对尾矿品位高、金属回收率低的问题,他先后参与实施了浓磁尾矿回收工艺改

造,年度多回收产生精矿 4000t 左右,在尖山精矿总产量不变的前提下降低原矿处理量 11080t,减少加工成本 36.56 万元。

创新质量管理机制,技术业绩收获丰硕。在业务管理方面,他积极进行工序质量管理的机制探索与创新,并取得了较好的效果。获得两级公司现代化管理创新成果 3 项,申报的《矿山企业基于市场化结算机制的工序服务体系》获得中国冶金矿山企业协会 2020 年企业管理现代化创新成果三等奖。实施并申报的《降低选矿新水消耗》获得山西省优秀 QC 成果一等奖。

这就是张德胜,十年如一日,以严谨工作态度在自己的本职岗位上,克难攻坚、大胆创新、勇于实践,用脚步丈量责任,用坚持恪尽职守,成为扎根矿山、奉献青春,为企业的高质量、高效率、低成本发展做出重要贡献,新一代矿山青年的典范。

质量管理先锋 矿山青年典范

记太钢青年质量先锋、太钢尖山铁矿张德胜

通讯员 郭旭壮 宋儒胜

让党史学习教育成果落地

——太钢热连轧厂全力为职工办实事解难事

通讯员 邢志琼

在党史学习教育教育工作中,太钢热连轧厂党委紧盯职工最关心最现实最直接的问题,解决了一批职工群众“急难愁盼”的事情,把实事办到了职工的心坎上,进一步增强了职工的获得感、幸福感和归属感。

领导班子率先垂范解难事

为更高效地为职工办实事,该厂全体党委委员亲自“挂帅”,每名委员都制定了自己为职工办实事的项目清单,截至目前第一批项目清单中除两项还在稳步推进之外,其余均已完成。其中该厂党委书记牵头的生产效率提升项目,通过在辊道速度、工艺技术、跟踪等方面的优化,按钢种逐一开展缩短轧制间隔攻关,其中 1549 线较年初缩短轧制间隔 5 秒,2250 线缩短轧制间隔 8.6 秒,为轧线生产效率提升做出了突出贡献。两线班产、日产、月产不断创出新水平,进

一步鼓舞了职工士气,提升了凝聚力,提高了职工获得感。

为进一步改善职工工作环境,厂党委对两线现场环境进行了大整治,在 1549 线增设一套水喷雾除尘设备,除尘效果立竿见影;为解决职工停车难的问题,在两线厂房外围协调相关部门增设了 80 余个车位;为提高职工饮用水质量,在现场增设了 20 余台直饮热水机,方便职工饮用到纯净的水。

基层支部情系职工办实事

各党支部坚持以“承诺一方、凝聚一片”活动为载体,开展送温暖办实事活动,面对面与职工交流,倾听职工意见,反映职工诉求,心贴心地与职工交朋友,增进感情,释疑解惑;实打实地为职工服务、办实事、做好事、解决职工们在工作生活中遇到的实际困难和问题。特别关注对困难群体的帮扶工作,对职

工有生病住院、家中有婚丧嫁娶等情况的,党支部书记带领支部委员及时进行家访慰问,送达关怀与帮助,加强日常联系与沟通,形成长效化的工作机制。截至目前,各党支部慰问职工及家属 135 人次,帮扶特殊困难职工 87 人次,共计发放救助慰问金 7.5 万元。

为方便职工办事,让基层职工少跑路,该厂机关党支部推行机关人员现场办公,不仅拉近了机关人员与职工的距离,更为职工提供了便捷的服务和办事效率。每周五机关人员到现场进行义务劳动,拾捡厂房外围烟头,提升厂容和现场卫生环境。

在党史学习教育中,太钢热连轧厂党委始终秉持以职工为中心的宗旨,以为职工办实事为抓手,以提升效率为着力点,不断推进生产经营建设开创新局面,让党史学习教育成果落地生根,开花结果。

太钢东山矿讲述红色故事激发奋进力量

本报讯(通讯员 高爱忠 康玉梅)为弘扬伟大建党精神,推进党史学习教育和庆祝建党 100 周年走深走实。近日,太钢东山矿组织开展了“弘扬建党精神,红色故事我来讲”故事讲述比赛。

本次讲述比赛旨在以赛促学、以学促知、以知促用,分为初赛和决赛两个阶段,经过初赛选拔,13 名参赛选手进入决赛,在

决赛中,选手们紧扣主题,或激情澎湃,或娓娓道来,并充分利用 PPT、背景音乐、道具(军服)等,增强故事讲述的感染力,用小故事诠释大情怀,不时博得现场热烈的掌声。最终,成品作业区韩海东获得一等奖。

参赛选手和在场职工纷纷表示,通过此次讲述比赛活动,将把学到的知识转化为工作中锐意进取、开拓创新的动力,在

今后的工作中,要切实做到“学史增理、学史崇德、学史力行”的思想自觉、政治自觉、行动自觉。

比赛组委会还将整个过程制作成视频材料,供全矿职工观看学习,用红色精神引领全体党员干部和广大职工群众自觉从伟大建党精神中汲取奋勇前行的智慧和力量,坚定理想信念,干好本职工作,用实际行动推进太钢东山矿高质量发展。



为倡导绿色健康生活理念,引导职工增强环境保护意识,近日,太钢热连轧厂组织职工及家属在滨河自行车道开展“绿色有约,骑游金秋”活动。 邢志琼 摄