



以优异成绩迎接
党的十九大胜利召开



李林春 摄

榜 样 的 力 量

——记公司优秀党员标兵、太钢袁家村铁矿选矿部浮选作业区工艺技术员徐艳兵

通讯员 王丽娜

键质量特性、重要质量特性和次要质量特性,并分别明确了控制范围,减少或消除了过程变异,从而把波动限制在允许范围内,确保了浮选工艺的稳定性。他还设计制作了一种改善浮选氧化钙药剂添加稳定性的装置,优化了加药工艺,稳定了生产,并被授权为实用新型专利。

徐艳兵喜欢思考和解决问题。当别人遇到困难打退堂鼓时,他却乐在其中,因为在他看来,问题是使人成长进步的最好老师。浮选机减速机油泵的一个关键零件左右两侧的插头、插孔插反了,导致不能启车。他仔细研究,发现这个零件左右两侧的插头、插孔全是相同的圆形孔,左右都能插进去。他灵机一动,把零件左侧的插头、插孔全部改造成三角形后,这个关键零件就再也没有出现左右装反的情况了。他高兴地说:“‘技术防错’比对员工干巴巴的说教‘你要认真仔细、注意点’强多了。”浮选药剂配制时,加药口极易产生粉尘,不仅污染环境,而且影响职工身体健康。徐艳兵在加药口上方安装了喷淋装置,接通生产循环水管道,加药时开启阀门将水雾喷洒到药剂上,粉尘得到了有效控制。他给浮选浓密大井添加玉米淀粉,改善了大井的溢流水质,减少了溢流水中的铁金属流失,提高了

金属回收率,降低了浮选药剂单耗,获得了太钢2016年度“金点子杯”合理化建议竞赛一等奖。

好的榜样,是最好的引导;好的楷模,是最好的说服。徐艳兵勤思善学、务实创新的工作劲头,影响和带动了身边职工群众钻研技术、创先争优。如今,讲学习、拼实干、比贡献,不畏困难,勇往直前,已成为太钢袁家村铁矿选矿部浮选作业区职工身上拥有的可贵品质,作业区的生产经营也取得了可喜成绩。与2015年相比,浮选作业区浮选精矿TFe品位提高了0.32%,浮选金属回收率提高了1.81%,浮选药剂总单耗降低了173g/t入磨原矿,节省药剂总量3000多吨。

面对新形势新任务新要求,徐艳兵将不执于旧,不畏于新,在党旗的引领下不忘初心,继续前行。



弹指一挥间,在矿山工作已有24年,8000多个日日夜夜,与矿山为伴,与矿石为伍,不断学习持续提升技能水平,开展技术改造消除工艺短板……对太钢袁家村铁矿选矿部浮选作业区工艺技术员徐艳兵来说,这就是他职业生涯的真实写照。

太钢袁家村铁矿赤铁矿微细粒反浮选工艺是一项极具挑战性的新技术。为了尽快掌握操作要领,徐艳兵从零开始,坚持多看、多问、多记、多想、多练,每天在衣兜里准备着笔和本,记下外聘专家传授的关键要点。如果白天学习的东西理解不透,就晚上回宿舍翻书本,书本上看不懂的,再请教别人。有人问他:“每天这样忙碌,累不累?”他说:“感兴趣就不觉得累!”功夫不负有心人,在慢慢的积累中,徐艳兵的技能水平也一点一点地有了提升。一次,他

观察到中矿泵池的液位上涨速度极其缓慢,直觉告诉他,是捕收剂或氧化钙的添加出了问题!他立即安排岗位工检查,结果是氧化钙添加管道堵塞,迅速疏通后,生产恢复正常。由于处理及时,避免了质量事故的发生。

浮选作业区是太钢袁家村铁矿通过泡沫浮选铁精矿粉的最终工序。影响浮选过程的工艺因素很多,矿浆浓度、药方、浮选时间的变化都会引起浮选指标的异常波动,所以工艺管控是搞好浮选质量工作的重中之重,而工艺管控的前提是工艺参数的收集整理和分析。为此,徐艳兵把入浮矿浆的浓度、流量、温度、pH值和浮选药剂的浓度、添加量以及浮选机的液位和风量、中矿泵的工作频率等数据一项一项地记录、一个一个地测算。按照对产品质量影响程度的不同,他把这些参数分类为关

国家工信部专题调研组来太钢调研

本报讯(记者 石鹰)8月22日,国家工信部运行监测协调局副局长何亚琼一行在省市经信委相关负责人的陪同下来到太钢,就工业经济运行与工业安全开展实地调研。太钢集团党委常委、太钢不锈钢董事长张志方热情接待了来宾。

在炼铁厂,张志方向何亚琼一行详细介绍了高炉循环经济运行状况。在不锈钢冷

厂,来宾们观看了生产线宣传片和先进的在线检测装备,与岗位职工进行了交流。

8月21日,国家工信部专题调研组与省内重点企业进行了座谈。会上,太钢汇报了上半年经济运行情况和转型升级及运行中遇到的困难。调研组对太钢工作给予充分肯定,表示会一如既往地帮助太钢解决实际困难,促进实体经济振兴发展。

市政协委员来太钢考察

本报讯(记者 孙敬)8月21日,太原市部分政协委员来到太钢总医院就促进我市分级诊疗制度健全落实情况考察。

太原市卫计委相关领导就我市分级诊疗制度健全落实情况进行了汇报。政协委员们对我市优质医疗资源合理配置和纵向流动,建立基层首诊、双向转诊、上下联动、急慢分治的分级诊疗格局,切实缓解群

众看病难、看病贵的问题提出了意见和建议;对重点提案《关于进一步促进我市分级诊疗治疗制度建设的建议》进行了督办。在仔细考察了太钢总医院分级诊疗制度落实情况后,政协委员们希望太钢总医院及时总结和推广好的经验和做法,为促进全市分级诊疗治疗制度建设作出新的更大贡献。

本报讯(记者 薛华 通讯员 王跃武)近期,工程建设系统组织对加工厂渣场环境综合治理、太钢袁家村铁矿半移动破碎站移设等11个在建项目进行了为期三周的安全大检查。

检查组重点检查了工程分包管理、安全管理体系建设和运行、监理单位履职、施工方案和单项安全技术措施制定和执行以及防暑、防触电、防火工作落实等情况,查处了安全隐患,现场纠正了违章违纪行为。

检查组相关负责人介绍,多数项目经理部对安全大检查活动比较重视,热连轧厂、加工厂、太钢袁家村铁矿等项目单位负责人亲自安排、亲自带队,组织施工方、监理方相关人员开展联合拉网检查,安排落实防暑、防触电、防火等安全大检查各项活动要求。检查期间,各项目单位纠正违章违纪行为、排查安全隐患共计274项,整改率达100%。

针对检查中发现问题,检查组要求各项目单位要举一反三,立即整改,全面排查各类安全隐患,加大监理单位、施工单位监管力度,坚决遏制违章违纪现象发生;持续开展防洪、防汛、防触电专项检查活动,逐项落实安全防控措施;高度重视高风险施工项目安全管理工作,进一步明确安全管理职责,监督、督促相关单位、责任人履职尽责,通过监管人员认真履职、安全措施全面落实,降低高风险作业风险,防止各类事故发生。

工程
建设
系统

安全
大
检
查
抓
整
改
促
落
实