

## 太钢尖山铁矿

# 巩固技术创新优势加快改善性课题推进

本报讯(通讯员 郭旭壮)进入2023年,尖山铁矿深入学习贯彻党的二十大精神,加快改善性课题的推进,巩固技术创新优势再提速。

在重点工程建设上,按计划实施北帮1473-1593边坡治理后期工程、东北帮边坡治理工程、南帮黄土边坡加固治理工程、西南帮边坡加固治理二、三期工程、排土场截洪沟工程、边坡排水工程,完成胶排土场征地工作及成脑沟病害治理,确保矿山安全可持续发展。

在技术革新运用上,继续提高磨选高利用系数,重点提升二段磨矿分级效果,四磁品位控制在合理区间,充分发挥淘洗机——中矿再磨设备能力,实现高利用系数下磨机665运行;推进新型磁性摊料器运行,降低皮带料层厚度,提高

中细碎后干选尾矿效果,稳定入磨品位;夯实磁选工序运行管理,从设备本体、设备维护等多方面提升磁选设备功能精度,同时细化磁选选别工艺运行参数,确定不同选别段别的运行方式,降低尾矿品位,提高金属回收率;优化尾矿运行系统,尾矿浓密机底流浓度SPC控制稳定输送浓度,高浓度低频率输送降低尾矿管道运行风险,试验絮凝剂加温溶解提升环水水质;完成4#溢洪塔堵渗、框架裂缝加固;重点推进尾矿库浮桥建设、溢洪塔堵渗工作,提升尾矿库本质化安全。

在改进精矿管道输送上,继续优化清管器皮碗、引进不同硬度弹性的钢刷皮碗组合清管器,修复管道沿线破损的防腐层,持续推进26km处新建

强电流阴极保护站建设工作,寻求适合尖山管道的先进的全面检测技术,对管道进行全线连续内检测,实现全线综合安全评估。

在测绘技术的提升上,做好采剥生产矿岩量测绘计算和日常生产测绘的同时,研究和推进无人机航测技术、网络RTK测量仪器在矿山测绘的应用,提高测量作业效率,完成新建尾矿设计和狐姑山采项目设计的协助测量工作。

通过加快改善性课题的推进,不断增强尖山铁矿发展自驱力,激发干部职工动力、活力和创造力,培育低成本竞争优势,使产品质量在满足用户需求的前提下统筹考虑综合成本,实现质量效益最大化,为中国宝武创建世界一流伟大企业贡献矿山更大力量。

## 保持“四个姿态” 做新时代合格党员

康玉梅

党的二十大制定了当前和今后一个时期党和国家的大政方针,描绘了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。作为一名党员,应该始终保持“四个姿态”,努力做新时代的合格党员。

用心学习的“坐姿”。公司为基层各党支部都发放了大量的二十大学习读本,作为新时代的党员,要想完整、准确地领会精神、汲取精华,绝对不能把读本当成摆设,必须要以静得下、坐得住的“坐姿”,原原本本精读,认认真真推敲,扎实推进党的二十大精神入心入脑,并能将理论学习运用到实践工作中,真正做到学以致用。

为民服务的“蹲姿”。要时刻摆好“蹲姿”,多渠道、多形式耐心去倾听人民群众最关心、最直接、最现实的利益问题,知道人民群众的期盼需求,通过诚心的沟通、务实的行动把为民服务的每一步都做实做细,把党员的身份亮出来,先锋模范作用树起来,让人民群众真正从内心感受到安全感和成就感。

严于律己的“站姿”。把纪律和规矩挺在前面,把党纪国法装在心中。以敬畏修身正心、以规矩立言立行,坚持“甘为孺子牛”的奉献精神,吃苦在前,享受在后,以端正的内在品行和外在工作作风保持笔直站姿,

踏实肯干的“行姿”。时代是奋进者的舞台,实干是开拓者的武器。坚持以党的二十大精神为指引,保持踔厉奋发的“行姿”,争当“实干家”,鼓足真抓的实劲、敢抓的狠劲、善抓的巧劲、常抓的韧劲,多在工作堵点难点痛点上找问题,多开展金点子、合理化建议、攻坚克难、创新创效等项目和活动,以实际行动践行新时代赋予的使命与担当。



近日,2023年太钢职工羽毛球比赛在花园体育文化中心落下帷幕。比赛于4月15日~25日在花园体育文化中心举行。此次太钢职工羽毛球比赛共有24支男子代表队、16支女子代表队、18对男子双打、17对女子双打,共24个单位350余人参加了男、女团体比赛和男子双打、女子双打单项比赛。最后技术中心、鑫磊公司、营销中心分获男子双打第一、第二、第三名。医疗公司、技术中心、焦化厂分获女子双打第一、第二、第三名。技术中心代表队、轧辊公司代表队、营销中心代表队分获男子团体第一、第二、第三名。热连轧厂代表队、技术中心代表队、轧辊公司代表队分获女子团体第一、第二、第三名。采购中心男子代表队、炼钢一厂女子代表队荣获体育道德风尚奖。通过比赛,提高了球艺,锻炼了自身坚强的体魄,还增加了团队凝聚力。

闫振伟 文 李俊杰 摄

**第十一条** 中华人民共和国公民、一切国家机关和武装力量、各政党和各人民团体、企业事业组织和其他社会组织,都有维护国家安全的责任和义务。

中国的主权和领土完整不容侵犯和分割。维护国家主权、统一和领土完整是包括港澳同胞和台湾同胞在内的全中国人民的共同义务。

**第十二条** 国家对在维护国家安全工作中作出突出贡献的个人和组织给予表彰和奖励。

**第十三条** 国家机关工作人员在国家安全工作和涉及国家安全活动中,滥用职权、玩忽职守、徇私舞弊的,依法追究法律责任。

任何个人和组织违反本法等有关法律,不履行维护国家安全义务或者从事危害国家安全活动的,依法追究法律责任。

**第十四条** 每年4月15日为全民国家安全教育日。

### 第二章 维护国家安全的任务

**第十五条** 国家坚持中国共产党的领导,维护中国特色社会主义制度,发展社会主义民主政治,健全社会主义法治,强化权力运行制约和监督机制,保障人民当家作主的各项权利。

国家防范、制止和依法惩治任何叛国、分裂国家、煽动叛乱、颠覆或者煽动颠覆人民民主专政政权的行为;防范、制止和依法惩治窃取、泄露国家秘密等危害国家安全的行为;防范、制止和依法惩治境外势力的渗透、破坏、颠覆、分裂活动。

**第十六条** 国家维护和发展最广大人民的根本

利益,保卫人民安全,创造良好生存发展条件和安定工作生活环境,保障公民的生命财产安全和其他合法权益。

**第十七条** 国家加强边防、海防和空防建设,采取一切必要的防卫和管控措施,保卫领陆、内水、领海和领空安全,维护国家领土主权和海洋权益。

**第十八条** 国家加强武装力量革命化、现代化、正规化建设,建设与保卫国家安全和发​​展利益需要相适应的武装力量;实施积极防御军事战略方针,防备和抵御侵略,制止武装颠覆和分裂;开展国际军事安全合作,实施联合国维和、国际救援、海上护航和维护国家海外利益的军事行动,维护国家主权、安全、领土完整、发展利益和世界和平。

**第十九条** 国家维护国家基本经济制度和社会主义市场经济秩序,健全预防和化解经济安全风险的制度机制,保障关系国民经济命脉的重要行业和关键领域、重点产业、重大基础设施和重大建设项目以及其他重大经济利益安全。

**第二十条** 国家健全金融宏观审慎管理和金融风险防范、处置机制,加强金融基础设施和基础能力建设,防范和化解系统性、区域性金融风险,防范和抵御外部金融风险的冲击。

**第二十一条** 国家合理利用和保护资源能源,有效管控战略资源能源的开发,加强战略资源能源储备,完善资源能源运输战略通道建设和安全保护措施,加强国际资源能源合作,全面提

升应急保障能力,保障经济社会发展所需的资源能源持续、可靠和有效供给。

**第二十二条** 国家健全粮食安全保障体系,保护和提高粮食综合生产能力,完善粮食储备制度、流通体系和市场调控机制,健全粮食安全预警制度,保障粮食供给和质量安全。

**第二十三条** 国家坚持社会主义先进文化前进方向,继承和弘扬中华民族优秀传统文化,培育和践行社会主义核心价值观,防范和抵制不良文化的影响,掌握意识形态领域主导权,增强文化整体实力和竞争力。

**第二十四条** 国家加强自主创新能力建设,加快发展自主可控的战略高新技术和重要领域核心关键技术,加强知识产权的运用、保护和科技保密能力建设,保障重大技术和工程的安全。

**第二十五条** 国家建设网络与信息安全保障体系,提升网络与信息网络安全保护能力,加强网络和信息技术的创新研究和开发应用,实现网络和信息核心技术、关键基础设施和重要领域信息系统及数据的安全可控;加强网络管理,防范、制止和依法惩治网络攻击、网络入侵、网络窃密、散布违法有害信息等网络违法犯罪行为,维护国家网络空间主权、安全和发展利益。

(未完待续)