

比学赶超聚群英 建功立业创一流

太钢劳动竞赛光荣榜

(第十六期)



编者按

2023年是公司扎实推进新一轮发展战略规划、加快建设世界一流不锈钢企业的关键之年。为更好地团结引领广大职工踔厉奋发、勇毅前行，全力稳经营、挖潜能、增效益、强体系，确

保全年工作目标任务实现，助力加快建设世界一流不锈钢企业，公司“全面对标找差、争创一流业绩”劳动竞赛接续开展。

工匠精神，激发广大职工的劳动热情、创新活力和创造潜能，瞄准世界一流、国内标杆、同行先进，开展劳动竞赛为职工搭建成长平台。广大职工进一步强化对标找差意识，全方位苦练内功、强身健体，积极投入劳动竞赛，全力降成本、战危机、创一流，持续提升企业核心竞争力，全力以赴渡“寒冬”。

劳动竞赛是钢铁行业“冬练”背景下，有效激发和调动全员劳动创造的重要抓手。各单位统一思想、行动，引领广大职工深入践行劳模精神、劳动精神、工

2022年度山西省机械冶金建材系统“五比五争”劳动竞赛

1. 金牌工人

钱鹏/太钢不锈钢冷轧厂机械设备点检员
李志强/太钢线材事业部设备点检员

2. 现场英雄

石奇良/太钢线材事业部职工创新工作室带头人

3. 优秀班组

太钢炼钢二厂连铸一作业区不锈钢甲班
太钢热连轧厂2250轧钢作业区轧钢甲班

4. 十佳职工创新工作室

精密带钢公司/胡尚举创新工作室

5. 优秀职工创新工作室

太钢炼铁厂/唐顺兵创新工作室

6. 十大金点子

高炉炉热智能闭环控制系统研发与应用/太钢炼铁厂巩黎伟
优化TG46MJ-6K石墨纤维生产工艺/钢科公司段宏伟

2023年中国宝武劳动竞赛(五月榜单)

1. 中国宝武2023年“落实全员安全生产责任制”劳动竞赛第一期优秀成果

太钢不锈钢冷轧厂/变频天车驾驶室后门只能在蹬车梯口开启的功能设定
太钢不锈钢热轧厂/天车运行机构零位安全功能提升

太钢线材事业部/设备远程自动化运行、无人化点检，避免人身伤害
太钢不锈钢热轧厂/4300产线真空吸盘吊具吊运平衡改善

太钢尖山铁矿/控制能源动力介质意外释放的人脸识别上锁解锁技术

2. “运营效率提升”劳动竞赛

“两金”周转效率进步优胜单位/太钢集团

3. “全工序对标创一流”劳动竞赛

炼钢工序效率提升赛：
转炉入炉铁水温度冠军厂/宝钢德盛炼钢厂(碳钢)
热轧工序效率提升赛：
热装率冠军线/宝钢德盛1780mm产线
自产坯平均装炉温度进步率亚军线/宝钢德盛1780mm产线

厚板工序效率提升赛：
综合成材率进步率冠军线/太钢不锈钢热轧厂4300mm产线

4. “铁精矿安全合规增产创效”劳动竞赛

大中型矿山：

铁精矿合规增产优胜矿山/太钢岚县矿业公司
5.“岗位创新”劳动竞赛
献计参与率优胜单位/太钢集团

2023年太钢集团劳动竞赛(二季度/上半年榜单)

说明：以下四个竞赛项目分别由太钢安全监管部、太钢人力资源部、太钢工会、太钢装备部、太钢环保部提供考评结果。

1. “强体系夯基础、除隐患保安康”安全劳动竞赛

◆双重预防机制建设赛

优秀案例10个：

太钢炼钢一厂/依托先进智能监控技术，强化高温金属吊运确认
宝钢德盛/热轧厂设备管理室三阀组平台安全改造
宝钢德盛/炼铁厂设备管理室铸铁机翻罐清渣系统改造
宝钢德盛/炼钢厂转炉作业二区钢包车渣罐车集控操作
宁波宝新/设计安装活套上方分离环处作业安全平台

太钢炼钢二厂/北区烟罩检修吊安全管控
太钢炼钢二厂/双板式球阀(NK阀)溢流水位声光报警系统

太钢装备部/检维修作业分级管控
太钢能源部/气柜作业区危险源固有安全风险降值竞赛(净焦加压站盲板阀改造)
太钢技术中心/物理性能智能检测智能化项目

◆安全隐患项目改善赛

优秀改善案例30个：

太钢复合材料厂/高纯镁钙砂生产线冷却窑窑尾漏料改造
太钢加工厂/物流运输车辆加装四路监控一体机安全装置
太钢加工厂/作业现场人机安全距离防护

太钢焦化厂/化产南区循环水系统智能化改造
太钢不锈钢冷轧厂/隐患排查治理小程序
太钢不锈钢冷轧厂/精整作业区自动刮辊器
太钢炼钢二厂/天车一作业区转炉跨液体吊天车小钩定位安全改造

太钢炼钢二厂/机电一风机房三通、水封防爆电气控制智能化改造
太钢炼钢一厂/液体钢包吊运全方位监督监控系统

太钢炼钢一厂/废钢跨20+20t天车远程控制起重电机失电时磁盘直流保磁系统
太钢炼钢一厂/机械设备改造清渣，取代人工有限空间作业

宁波宝新/消除修磨机机架主轴使用过程中的安全隐患
宁波宝新/完善集电器管理，降低滑触线火情

概率

太钢热连轧厂/1549机动加热炉外供蒸汽系统压力调节智能化改造
太钢不锈钢热轧厂/剪切线钢板三维尺寸测量升级改造

万邦炉料公司/电极筒箍圈专用工装的设计及应用

太钢鑫海/炼钢厂AOD炉主控室改造
太钢鑫磊公司/原料4#皮带远程操控
太钢线材事业部/改进设备运行模式，消除高风险故障处置作业

太钢线材事业部/改进制动器控制方式，提升吊运过程稳定性

太钢装备部/炼钢二厂南区废钢跨吊车梁隐患治理

太钢冷轧硅钢厂/步进梁过跨小车与无人天车运行连锁

太钢冷轧硅钢厂/轧机出口安全指示系统
太钢能源部/手工盲板改为电盲板阀
太钢能源部/智能化协调控制改造

太钢能源部/双板式球阀(NK阀)溢流水位声光报警系统

太钢物流部/设计运用机车综合检修平台消除安全隐患

宝钢德盛/热轧厂立棍装配工作平台升级改造
项目

宝钢德盛/冷轧厂罩式炉行车增加全景摄像头
宝钢德盛/炼铁厂石灰窑作业区+煤气系统综合改造

优秀单位4个：
太钢焦化厂、太钢冷轧硅钢厂、宝钢德盛、太钢装备部

◆安全生产标准化班组达标赛
示范班组23个：

太钢焦化厂/炼焦作业区脱硫脱硝组
太钢炼钢一厂/碳钢连铸作业区连铸乙班
太钢尖山铁矿/过滤作业区生产乙班
太钢冷轧硅钢厂/酸轧作业区磨床班
太钢物流部/机务作业区丁班

太钢炼铁厂/六高炉作业区运转班组
太钢炼铁厂/五高炉作业区炉前班组
太钢炼铁厂/环保作业区三脱硫班组
太钢炼钢二厂/修砌作业区北区修包丙班
太钢岚县矿业公司/磨磁作业区电工班
太钢鑫磊公司/回转窑作业区原料司窑班

太钢不锈钢冷轧厂/窄幅精整作业区剪切丁班
太钢炼钢一厂/运行作业区天车碳钢乙班
太钢复合材料厂/精整作业区挖补班
太钢热连轧厂/2250精整作业区平整班组
太钢不锈钢热轧厂/精整作业区精整丙班

矿山智维中心/尖山智维中心检修一队工务班
宝钢德盛/炼铁厂喷煤渣铁作业区普铁喷煤班
太钢天管/混线作业区混线乙班
太钢不锈钢管公司/焊管业务部焊接甲班
太钢加工厂/废钢加工作业区生产丁班
钢企建筑安装公司(协作供应商)/太钢不锈钢热轧厂创业站天车丙班

第三金属制品厂(协作供应商)/太钢冷轧硅钢厂天车作业区天车乙班

优秀单位5个：
太钢焦化厂、太钢炼钢二厂、太钢不锈钢冷轧厂、太钢岚县矿业公司、太钢尖山铁矿

◆安全意识提升赛
典型案例34个：

“三讲”-周安全日活动-案例讲述/太钢尖山铁矿过滤作业区
“三讲”-“粗中轧作业岗位倒槽作业”标准讲述/太钢线材事业部轧钢作业区

“三讲”-“冷轧水处理4# 6812由运行转检修”倒闸操作/太钢能源部变电作业区

“三讲”-“手指口述”安全确认-架车作业/太钢物流部机车检修作业区

“三讲”-“手指口述”安全确认-冲洗电捕作业/太钢焦化厂化产作业区

“三讲”-“手指口述”安全确认-五高炉炉前开铁口作业/太钢炼铁厂五高炉作业区

人人讲安全、个个会应急-正压式空气呼吸器的使用/太钢炼钢一厂安全管理室

人人讲安全、个个会应急-煤气中毒应急救援安全要点/太钢冷轧硅钢厂成品作业区

人人讲安全、个个会应急-胸外挤压急救/太钢型材事业部径锻作业区

(下转第三版)