

# 2024 年公司十二项劳动竞赛一季度获奖名单

## 一、岗位创新创造劳动竞赛

1. 献计效率提升赛领先单位 10 个:

焦化厂、不锈钢冷轧厂、炼钢二厂、宝钢德盛、复合材料厂、太钢鑫磊、物流部、技术中心、采购中心(太钢国贸)、运营改善部

2. 职工先进操作法 2 个:

不锈钢冷轧厂/镍钢硬态板 SSL 连轧板型控制操作法/王月省

炼钢二厂/FS 系列高端纯铁“双扒渣”操作法/温丽秀

3. 金点子 7 个:

技术中心/高强度热轧卷板落料剪切技术开发应用及市场推广/石发才

宝钢公司/碟片清洗技术开发及应用/王伟

钢管公司/优化 S31008 工艺,降低冷加工道次及成本/马亮

代县矿业公司/球磨机高效喂矿装置研究与实践/何铁牛

炼钢二厂/自主设计引流枪在连铸等领域的实践应用/罗宏义

热连轧厂/降低 1549 线 430 不锈钢头尾缺陷段长度/甘超

焦化厂/干熄焦 4#提升机安全制动器升级改造/孙迎辉

4. 银点子 20 个:

热连轧厂/基于宽展控制的精轧机架间张力控制技术研发/邱华东

型材事业部/TM420DZ 宽板坯坯外形尺寸优化/乔小梅

技术中心/改善综合炉料软熔性能的方法/刘文文

炼钢二厂/料槽耳轴装配优化提升安全性/郭延珍

不锈钢热轧厂/攻克批轧时轧机快开造成废钢和非计划难题/魏康

太钢鑫海/开发低碳区碳脱氧技术,降低原辅料消耗/朱毅

炼钢二厂/注余渣多级回收工艺攻关/孙少南

太钢天管/分流 2#炉高温烟气,降低天然气消耗/成龙

宁波宝新/关于 304 钢种鑫海 TX 炉卷料在 APH 提升除鳞速度方案/王东辉

太钢鑫磊/预热器推头之间分料梁改善/郭俊杰

不锈钢热轧厂/超宽厚规格核电钢板表面质量改进/贾涛

型材事业部/鲁宝油井管坯 300 圆 3100 倍尺锭型优化/侯文军

炼钢一厂/碳钢线电炉增加炉壁氧枪/王筱璞

钢管公司/解决 HR3C 混晶粒度问题/巩非

钢管公司/90 轧机主电机国产化改造/陈竹云

热连轧厂/2250 线高压水除鳞智能节能改造/白文彦

太钢天管/鑫海热轧卷热工艺优化/黄海涛

炼铁厂/算账经营,降低固体燃料成本/师青

尖山铁矿/快速提升干选效率/刘鹏云

焦化厂/缩短干熄炉降温时间,减少锅炉省煤器堵漏时间/牛彬彬

5. 好点子 70 个:

线材事业部/热集卷卷芯架定位改善,保证集卷同心度/常静

炼铁厂/高球团比例下排料方式的优化策略/巩黎伟

地勘公司(智维中心)/变色测温贴片在电气设备点检中的推广应用/刘永俊

地勘公司(智维中心)/延长破碎机

## 关于 2024 年公司十二项劳动竞赛 一季度评价结果的表彰通报

**各单位:**

依据《关于开展“全面对标找差、争创一流业绩”劳动竞赛的通知》(钢发[2024]11号)及各赛项实施方案规则,赛项责任单位紧抓动态推进和管理,参赛单位瞄准目标克难奋进,广大职工加快创新创造,全力降低成本、提效率、增活力,推动生产经营建设。经过各竞赛工作组评价、公司竞赛办审定,对一季度岗位创新创造劳动竞赛、重点工序核心指标争先劳动竞赛、节能降本劳动竞赛、绿色环保和低碳发展劳动竞赛、设备极致运行效率劳动竞赛、营销增量创效劳动竞赛、科技创新创效劳动竞赛、采购对标降本劳动竞赛、物流提效劳动竞赛、数据增值劳动竞赛、矿山提质降本增效劳动竞赛、职工后勤服务品质提升劳动竞赛等 12 项劳动竞赛的优秀典型予以表彰通报。具体奖项如下:

1. 岗位创新创造劳动竞赛:献计效率提升赛领先单位 10 个、职工先进操作法 2 个、金点子 7 个、银点子 20 个、好点子 70 个。
2. 重点工序核心指标争先劳动竞赛:重点工序核心指标争先赛冠军奖 6 个、亚军奖 4 个;产能利用率争先赛冠军奖 4 个、亚军奖 1 个;质量损失争先赛冠军单位 1 个、亚军单位 1 个;精品产线(机组)争先赛奖 4 个;效益型班组争先赛奖 20 个。
3. 节能降本劳动竞赛:极致能效赛优胜单位 9 个;降本增效赛优胜单位 6 个;清洁能源赛优胜单位 2 个;电力系统经济运行赛优胜单位 7 个。
4. 绿色环保、低碳发展劳动竞赛:高效管理创新实践赛岗位超低排放管理标杆奖 4 个、在线监测数据综合效能奖 9 个;重点工序污染物减排治理赛最强执行力工序奖 5

2024 年 5 月 31 日

上架体横梁套使用周期/张云伟  
 不锈钢冷轧厂/3#横切机组开卷机升级改造/姚鸿贤  
 尖山铁矿/8800 破碎机上架体横梁磨损挂陶瓷胶板改善/闫虎年  
 炼钢二厂/优化连铸大包滑板控制功能/张伟力  
 物流部/车载喷药除草/郝建伟  
 宝钢德盛/针对普通面板用户开发 BN1P5 产品/李璟宇  
 物流部/研究开发新的钢座架加固方案/郑斌  
 宝钢德盛/提高 DRAPL 工艺段最大速度/周宏康  
 炼钢一厂/低 P 低 Ni 不锈钢炉料优化/闫建新  
 宁波宝新/3BAL 机组 1#纠偏辊改型,降低甩尾跑偏概率/陈伟  
 加工厂/改变破碎机锤头配置,提高生产效率/张卫东  
 钢管公司/89 穿孔机顶杆小车变频器改造/王宝功  
 技术中心/开发硅铁中 B 快速检测方法/赵艳兵  
 热连轧厂/热连轧机动态凸度控制

技术开发/邱华东  
 焦化厂/焦炉自动化升级项目网络升级部分外联网络树形网改造/李谊农  
 焦化厂/干熄焦区域摄像机升级改造/李峰  
 硅钢事业部/实施感应加热装置防漏磁措施/张小军  
 装备部/线下计量进线上/张来云  
 装备部/关键点智能防汛管理/王俊民  
 不锈钢冷轧厂/0.33mm 宽幅 400 系不锈钢剪切质量提升措施/梁宏伟  
 地勘公司(智维中心)/破碎机机腔围板改造/吴永占  
 代县矿业公司/提高进口破碎机衬板破矿效率优化设计与改进/何铁牛  
 运营改善部/构建以客户为中心的生产运营机制,推动公司整体管理变革/刘一博  
 尖山铁矿/YZ 系列一段球磨机给料弯管改造/韩吉富  
 装备部/五高炉荒煤气管道膨胀节开裂治理/何运珍  
 太钢万邦/焦炭烘干滚筒改造/董卫红

宝钢德盛/减少一台 355kW 功率电机运行/刘玉珍  
 不锈钢热轧厂/分钢种改进轧线高压水除磷控制模式/魏康  
 东山矿/管带机可逆皮带与除尘系统连锁控制改造/曹建杰  
 线材事业部/小棒打捆机动作程序优化/宁永奎  
 能源部/降低炼钢南区 1#2#连铸机冲渣水系统用电量/武彦琴  
 太钢鑫磊/粗碎空压机远程控制改造/唐延安  
 精密带钢公司/纵切张力比例阀升级改造/肖飞  
 炼钢一厂/缓冷坑加高改进/霍继宏  
 复合材料厂/提高复合板去应力热处理比率/郭励武  
 焦化厂/气动传动代替电动焦油榨预分离器刮板机/阎涛  
 硅钢事业部/打捆带机器人安全连锁装置改进/李道明  
 炼铁厂/五高炉矿焦槽增加返焦、返矿远程电流显示改造/邢良斌  
 营销中心/推进绿色低碳钢铁产品营销,打造市场竞争新优势/杨莉  
 不锈钢热轧厂/3300 中厚板生产线原料车间增设火焰切割机/张志强  
 不锈钢冷轧厂/1#热连轧机组盐酸洗涤塔废水利用改造/高佳林  
 宝钢德盛/新增钢卷拍打装置/韩永强  
 尖山铁矿/G16 漏矿车料嘴改造/赵俊明  
 焦化厂/M1 皮带增加防撕裂装置/王健  
 硅钢事业部/常化机组操作台安装防撞报警装置/路瑞芝  
 不锈钢热轧厂/原料无人天车增设高度双重确认功能/贾旺  
 焦化厂/对皮带机制作安装采样装置/邓鹏飞  
 太钢鑫海/改造引流硬管快拆接头/李伟  
 精密带钢公司/3#轧机增加断带检测/刘帅  
 热连轧厂/C5 辊道增加一档(低速)控制/胡海晋  
 精密带钢公司/基于 TRIZ 理论提升极薄带生产效率/杨星  
 宝钢德盛/水系统水泵节能改造/孙标  
 型材事业部/一种控制电渣扁钢熔速爬坡的工艺方法/刘佳伟  
 炼铁厂/调整增压风机与主抽风机的故障停机联锁/苗强  
 炼钢二厂/AOD 炉后增加火焰监测/薛吉林  
 炼铁厂/新翻车机智能摘复钩机器人项目/张永海  
 热连轧厂/提升 2250 线宽幅高硅 DV19A 轧制稳定性/宁庆军  
 宝钢德盛/开发低成本制管料 BN1T4 产品/李璟宇  
 宝钢德盛/实施 DRAPL 退火炉修复/周宏康  
 能源部/“工业余热”联网补强/赵尉斌  
 技术中心/降低 S32205 冷卷表面条纹缺陷率/裴明德  
 尖山铁矿/尾矿坝分散放矿系统实现智能化集中控制/赵玉鑫  
 地勘公司(智维中心)/磨磁区域弱磁选机给矿箱开关式封闭改造/郭清亮  
 太钢鑫磊/四号皮带卸料模式改进/范英豪