

# 2023 年度太钢科学技术奖评审结果公示

根据《太原钢铁(集团)有限公司科学技术奖励管理办法》(TGGJZ2023-003)的规定,2023年度太钢科学技术奖共有10个单位推荐的34个项目参加了专业组初评和综合评审委员会终评两级评审,最终21个项目被确定为太钢科学技术奖,其中“大型储氢容器专用不

锈钢产品开发”等3个项目为一等奖,“特大型液化天然气储罐用06Ni9DR关键技术开发”等7个项目为二等奖,“基于实时测量的反浮选控制系统开发”等11个项目为三等奖。根据办法规定,太钢科学技术奖的单项授奖人数实行限额,一等奖不超过20人,二等奖不超过

15人,三等奖不超过10人。现对获奖项目名称、主要完成单位及主要完成人员予以公示,对公示内容有异议者,可在公布之日起7天内向主管部门提出书面意见。个人异议应署实名,单位异议或项目主要完成人员姓名有误者应加盖本单位公章,并按照规定格式填写异

议登记表,同时提供相应客观证明材料。逾期异议不予受理。

联系单位:技术中心  
联系人:周瑰云 13934636876  
康彦萍 13546393475  
太原钢铁(集团)有限公司  
2024年2月2日

## (一等奖 3项)

序号	项目名称/编号	完成单位	完成人员
1	大型储氢容器专用不锈钢产品开发 TKJJ23-068	技术中心 制造部 热轧厂 炼钢一厂 临汾分公司 营销中心	莫金强 李 阳 袁 刚 郭保兵 徐 梅 刘 欢 陈 华 谭建兴 李 强 柳 阳 邓帅帅 张彦睿 李建春 王 飞
2	高强中模 T800 系碳纤维制备技术与产品研发 TKJJ23-067	山西钢科碳材料有限公司	杨 晗 李 艳 韩笑笑 雷爱民 李登华 王思思 张人杰 郭巍峰 马跃文 黄 超 叶建刚 赵日杰 段宏伟 严 华 徐 栋 曹晓东 李旭东 李 军 王智明 张 雪
3	基于国产化平台炼钢全工序集控及关键智能控制系统的开发与应用 TKJJ23-053	炼钢二厂	杨 韬 周天成 史 磊 宫殿宁 苑 斌 郭 凡 范 军 董志义 杨 辉 问翠梅 郝 芳 初 亮 卫 迪 朱宝宪

## (二等奖 7项)

序号	项目名称/编号	完成单位	完成人员
1	特大型液化天然气储罐用 06Ni9DR 关键技术开发 TKJJ23-062	技术中心 炼钢二厂 临汾分公司 制造部 营销中心 物流部 经营财务部	孟传峰 马有光 刘轶良 段双霞 霍 文 梁宏涛 王彩焕 范 军 吴建平 王建昌 陈润泽 许 强 吴志强 郭颖强 王加富
2	链算机-回转窑工艺生产碱性球团矿关键技术开发 TKJJ23-056	技术中心 岚县矿业公司	范建军 王 磊 李昊堃 孙建忠 史永林 王海林 刘明文 王永章 褚继明 祁 立 李泽岩 王军强 张 华 曲玉宝 魏宇峰
3	大型铁矿复杂充水采空区精准探测技术开发与应用 TKJJ23-070	岚县矿业公司	杨兆林 白旭晨 冯文青 李建成 张世利 冷明军 徐飞飞 贾传鹏 刘 春
4	大型火电机组多燃料混烧降碳技术的研究与应用 TKJJ23-046	能源部	孔繁荣 张 丽 刘建刚 梁春寿 张 斌 宋 宁 米晋斌 曹熙斌 杨启娟 王瑞红 赵尉斌
5	不锈钢轧制油泥固液分离及利用工艺研究与应用 TKJJ23-075	宁波宝新不锈钢有限公司	周志强 王仑峰 席 勇 虞哲夫 裘云杰 黄 波 秦 飞 舒 强 钱 华
6	基于数字孪生智控系统下钢铁企业蒸汽系统优化及耦合利用的研究与应用 TKJJ23-049 TKJJ23-043	能源部	魏启明 段志宏 高淑鹏 路林涛 张丽丽 贾明辉 张 斌 韩向飞 相里红波 孙 晶 谢续文 高 峰 许源柱 王瑞红
7	复杂环境长距离矿浆管道延寿综合技术开发与应用 TKJJ23-074	矿业分公司 尖山铁矿	李培凤 米子军 薛守宝 李国旭 徐东伟 贾文祥 哈斯额尔敦 梁立文 吴 健 刘慧杰 郭 鹏 许 辉

## (三等奖 11项)

序号	项目名称/编号	完成单位	完成人员
1	基于实时测量的反浮选控制系统开发 TKJJ23-071	岚县矿业公司 矿业分公司	侯向泽 赵圣奎 韩顺成 杜迎喜 闫克勤 肖 雄 王英姿 魏宇峰 常晓刚 周金华
2	切割锯刃用高强高耐磨中高碳合金钢带材开发 TKJJ23-061	技术中心 炼钢二厂 热连轧厂 制造部 营销中心	胡松涛 牛爱兵 王津平 常 斌 段 宇 付培茂 王 敏 师国平 廉晓洁 邱华东
3	高强超低磁钢筋关键工艺技术开发 TKJJ23-060	技术中心 线材事业部 炼钢一厂 型材事业部	张宇斌 叶文学 王彩焕 张振祥 乔小梅 曹永录 宋 琦 辛建卿 翟剑敏 张寿禄
4	200系不锈钢低成本锰合金化冶炼工艺研发 TKJJ23-058	宝钢德盛不锈钢有限公司 中央研究院不锈钢研发中心	李璟宇 王志勇 王栋梁 李 实 黎 涛 邵世杰 张松军 黎开文 周 彬 黄德川
5	倒角结晶器高拉速与双向大幅调宽技术的开发 TKJJ23-054	炼钢二厂	孙仁宝 赵海明 范 军 张 彬 陈 焱 孙永飞 赵庆荣 师国平 郭 峰 冯文静
6	钢铁复杂综合废水 UF/RO 高效集约化工艺技术集成与创新 TKJJ23-050	能源部 环保部	贺占超 杨艾花 高俊飞 范 震 岳 璐 马景源 吕光辉 王瑞红 张学治 尚瑞年
7	低温烟气干基式 SNCR 脱硝技术的开发与应用 TKJJ23-045	能源部	孔庆寿 张智磊 张红卫 李 凌 宋 宁 李 振 张 斌 孙 晶 韩向飞 段志宏
8	超低排放全要素智能化管控系统开发与应用 TKJJ23-066	环保部	程志民 曲朝峰 尚瑞年 宫福元 贾建廷 张旺春 赵卫华 江建平 张 琨
9	热连轧 2250 线热输出辊道防划伤智能检测预警系统研制开发应用 TKJJ23-064	热连轧厂 装备部 工序支持室	白文彦 樊峻麟 王 英 靳鹏飞 高 诚 郝宗权 王永宾 窦昊杰 王国新 郭宏宇
10	天然气制氢关键技术的研发和应用 TKJJ23-051	能源部	赵太铁 马景源 闫 吉 王玉龙 田保庆 鄂宝纯 王瑞红 樊国华
11	基于 5G 技术的设备点检管理系统的开发 TKJJ23-065	宝钢德盛不锈钢有限公司	孙文龙 张世松 李孙动 阮华义 黄 智 郭艳霞 陈国龙 李 童 吴 柠 蔡媛媛