

“2025年中国宝武技术创新重大成果奖”初评结果公示

按照中国宝武技术创新重大成果奖有关管理规定,“2025年中国宝武技术创新重大成果奖”评审工作已完成,现对初评拟推荐获奖的62项成果名称、负责单位、参加单位、负责人、参加人员予以公示。

根据管理程序,凡对公示成果有异议者,可在公布之日起5个工作日内,以书面形式提出,填写异议登记表,并提供正确有效的联系方式和相应的客观证明材料,有关异议材料报送集团公司科技创新部。逾期异议不予受理。

地址:上海市浦东新区世博大道1859号1901室
邮政编码:200126 联系电话:021—20658859 联系人:刘翠华
中国宝武钢铁集团有限公司
2025年9月5日

中国宝武技术创新重大成果奖初评获奖成果异议登记表

成果名称			
获奖等级	异议性质(打√):	人员	单位
异议主要内容:			
异议者(签字或盖章)			
年 月 日			
联系电话	联系人		
联系地址			

注:异议登记表请用A4纸打印;个人异议应署真实姓名,单位异议须加盖法人单位公章。

“2025年中国宝武技术创新重大成果奖”推荐获奖目录

等级	成果名称	成果负责单位	参加单位	负责人	参加人
特等奖	清洁能源领域用耐低温系列奥氏体不锈钢关键技术开发及应用	山西太钢不锈钢股份有限公司		张 威	高培军 李 阳 樊金强 袁 刚 崔汝飞 新东方 王树祥 甘 超 李建军 李旭初 冯 杰 王宏亮 刘 涛 罗宏义 杜海存 王 伟 郭保兵 谭建兴 吴志强
	高韧高塑性海底管线钢开发及应用关键技术	宝山钢铁股份有限公司		章传国	李 龙 王 波 梅 峰 陈国锋 石云峰 孙磊磊 顾 晔 谢仕强 张豪臻 徐国栋 柴 勇 陈广华 吴晓辉 巩荣剑 刘 晔 郭 胜 吴扣根 韩建增 王 磊
	先进特钢长材夹杂物稳定化控制关键技术	宝山钢铁股份有限公司		徐迎铁 万根节	任清学 赵四新 刘湘江 陈志平 张明军 李治平 齐彦峰 邢一明 孟庆玉 刘耀宗 杨宝权 金 峰 高加强 何平显 黄周华 舒友亮 刘 君 郑宏光
一等奖	钢-钛结合短流程钛材(板带)关键技术及系列产品开发	宝武特种冶金有限公司	云南钛业股份有限公司, 宝山钢铁股份有限公司, 宝钢德盛不锈钢有限公司, 宁波宝新不锈钢有限公司, 山西太钢不锈钢股份有限公司	储双杰	梁高飞 史亚鸣 肖桂林 王庆亮 刘 昆 杜海完 辛建卿 康 强 苏鹏举 张 驰 计 波 赵海燕 卞 辉 王隽生 杨兴灿 杨明永 杨 洲 韦 相 李 明
	区域多源耦合零碳能源智慧系统关键技术及工程应用	宝武清洁能源有限公司	宝武清洁能源(西藏)有限公司	魏 炜 褚善庆	唐清荣 李文武 周佃民 余 锋 葛玉建 陈兆晖 王 荟 刘俊舍 刘冠池 刘 旭 王嫣然 程 君
	宝钢铁前矿焦耦合联动技术开发	宝山钢铁股份有限公司	上海宝信软件股份有限公司, 重庆科技大学, 中南大学	张代华 王 臣	范晓慧 贾 碧 曹银平 朱勇军 王纪元 宋文刚 吴 树 卢 敏 孙维周 向家发 张启锋 沈红标 王玉明 黄晓贤 周 雄 陈许玲 陈国荣 甘 敏
	双超电工钢冷轧工艺技术的开发与应用	宝山钢铁股份有限公司	上海宝钢国际经济贸易有限公司, 上海宝信软件股份有限公司, 武汉钢铁有限公司	宿德军	费东东 卢 勇 柯 耀 程其华 朱永章 付振宇 张发开 陈 军 王红兵 李红梅 王 欣 赵胜利 顾华中 李亚强 唐 伟 顾也乔 张文宾 王志成 黄建龙
	极贫磁铁矿高效利用关键技术研发与工业应用	安徽马钢矿业资源集团南山矿业有限公司		沈远海 胡 城	胡佛明 吴国军 邓秀兰 吕永明 吴浩钧 李仲文 张锦鹏 李 钢 许保峰 蒋丰祥 李敬鹏 桂志海 王传龙 宋培晨 潘发春 江 宏 程传麟 殷会海
	宝钢智慧营销供应链一体化平台研究与应用	上海宝钢国际经济贸易有限公司	上海宝信软件股份有限公司, 宝山钢铁股份有限公司	舒 畅	彭 俊 曲红涛 高雪梅 王 静 张 昇 鲁青松 熊国龙 徐 彤 张亚玲 季荣荣 曾 茜 高 山 刘殿鸿 毕 凯
	高品质特种合金及特种钢用超纯基料开发	山西太钢不锈钢股份有限公司		赵志刚	刘钺良 陈泽民 史 蕾 史志杰 白日晋 范 军 李 青 梁进超 罗 明 全中伟 王 珺 李建军 李姚兵 原凌云
二等奖	航空大型型材模具及航空航天领域用股瓦合金开发及应用	宝武特种冶金有限公司		田玉新	王 玉 陆建生 朱银存 姚 瑀 罗经晶 姚 雷 黄庆华 金 成 沈新墨 周同军 李 博 丁克振 蔡 灵 童英豪
	重型连铸异形坯表面裂纹控制技术研究	马鞍山钢铁股份有限公司		沈 昶	王金坤 王 猛 胡春林 孙 彪 汤寅波 尹国才 王 勇 张晓峰 张学森 杨应东 余洪宇 陆 强 朱卫群 牛金印
	热轧热送热装高效化技术集成与应用	宝钢湛江钢铁有限公司	宝山钢铁股份有限公司	侯欢欢	赵 毅 何宝生 杨永红 兰 天 戎 斌 王 东 谢家振 李 叔 李福旭 王 波 谢璞石 曾龙华 陈 锦 谢卓越
	高表面高精度冷轧超高强钢关键制造技术	宝山钢铁股份有限公司	宝钢湛江钢铁有限公司	陈 光 金鑫焱	朱 敏 戴竞灯 张瀚龙 杨启宇 茅玮辰 马志刚 赵艳亮 王鹏建 华骏山 郑 涛 徐嘉森 吕 超 张钦剑
	600MW示范快堆工程用SA387MGr22C11钢板开发和应用	宝山钢铁股份有限公司		张汉谦 陈 超	刘慧斌 丁建华 姚士杰 梅 峰 石云峰 刘自立 方 健 赖万晓 郭 文 徐国栋 龚 敏 李占杰
	高炉熔渣显热驱动多固废协同制备高质岩棉关键技术及产业化	宝武集团环境资源科技有限公司, 宝山钢铁股份有限公司	山西太钢不锈钢股份有限公司, 南京玻璃纤维研究院设计院有限公司, 重庆大学, 东北大学	胡会军 肖永力	朱建春 赵 勇 李永谦 李 贺 庞正德 张友平 贾 宁 樊绳平 尚瑞年 关运泽 陈铁军 徐 熙 张美霞
	岩体结构面超视距的识别与应用	中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司		卢敬标	李子健 张思远
	高等级深冲薄板钢质缺陷控制连铸关键技术	宝山钢铁股份有限公司		范正洁 职建军	杨 军 张志强 胡署名 王睿之 吕立华 姜立新 常文杰 高 华 王泽济 许 娜 蒋 鹏 丁占元 刘丽华
	炼焦煤质量评价及其在大型筒仓中全流程跟踪应用	重庆钢铁股份有限公司		李兴龙	郭仕海 章远杰 刘青青 谭海波 熊仁聪 刘 毅 丁红柱 臧 跃 朱琅淦 刘向辉 卢 静 易小琴 里建军 赵 春
	自产矿粉优质炉料制备及高炉适配技术	山西太钢不锈钢股份有限公司	宝山钢铁股份有限公司, 北京科技大学, 太原钢铁(集团)有限公司	刘文艺	熊 林 范建军 巩黎峰 焦克新 宋建忠 王海林 郑 伟 吴 明 王 磊 王钟议 谷 健 王兆辉 武树永 董 勇
	热连轧产线高效精准节能控制技术开发与应用	宝山钢铁股份有限公司		秦建超	刘燕燕 王墨南 张科杰 张永杰 钱 勇 贾凌锋 吴春晖 李 霖 熊高松 吕立华 胡凤洋 王晓明 邓万里 陈永刚
	焦化复杂热能梯级综合利用研究与示范	上海宝钢节能环保技术有限公司	宝武清洁能源有限公司, 宝山钢铁股份有限公司, 宝钢集团新疆八一钢铁有限公司, 重庆钢铁股份有限公司, 宝武集团鄂城钢铁有限公司, 宝钢湛江钢铁有限公司, 广东中南钢铁股份有限公司	褚桂林 曹先常	孟宪军 杜镇钢 陈 池 陈光福 王晓东 李 嵩 孟晓强 李永鑫 陈志良 李自仁 伊方润 邹全荣 高光星
	铁精矿浮选工序专家模型开发及工业应用	太原钢铁(集团)有限公司		杜迎喜	白 俊 魏宇峰 赵奎奎 韩顺成 高晓梅 闫克勤 肖 雄 常晓刚 周金华 张新佳 王建国
	ESP轧线粗轧专用高速钢工作辊的研制	中钢集团邢台机械轧辊有限公司		胡 兵	杜江伟 王延青 吴瑞龙 肖泽扬 吴 昊 李蓬勃 姜金辉 梁而来 刘永铸 马凤川 杨金刚 耿瑞博 田泰霞 张亚宁
	钢渣预处理及产品化利用关键技术研究与应用	马鞍山钢铁股份有限公司		饶 磊	张耀辉 邱 凯 桂满城 胡晓光 马孟臣 刘自民 刘山平 张 虎 何 军 崔 剑 程锁平 尹纯锋 方 亮 曹欣川洲
三等奖	数据治理核心技术研究	上海宝信软件股份有限公司	宝山钢铁股份有限公司, 宝武共享服务有限公司	周 明 方 亮	胡 兵 程红云 李 佳 郑 宁 黄 明 滕逸龙 刘同锋 王明强 张 洪 刘英林 陈 美 李 倩 施 敏
	冶金渣全固废胶凝材料产品开发关键技术与应用	宝武集团环境资源科技有限公司	宝山钢铁股份有限公司	康 明	曹黎颖 石建红 王如意 胡 茹 倪 俊 刘会军 张亚妮 赵玉静 张美霞 王文涛 黄 威 张沈鑫 胡荣建 孔德禄
	轧辊绿色智能化循环再利用关键技术研究	宝山钢铁股份有限公司	宝武智慧机辊技术服务(上海)有限公司, 宝钢机辊科技有限责任公司	瞿海霞 彭 辉	吴 琼 范 群 汪长安 陈 伟 张志忠 姚利松 张国星 张增良 翟永涛 杨凯夫 郝瑞华 陈 刚 吴德军
	基于崩塌法开采的存窿矿高效回收利用技术研究及应用	玉溪大红山矿业有限公司		徐万寿	董越权 马关福 麦宗华 赵灵君 钱正乾 田宏林 杨小平 宗 黎 王 军 杨继泽 孙 卫 贾克强 陈 旭 罗 林
	矿山粉尘治理关键技术研究	中钢集团马鞍山矿山研究总院股份有限公司		李 刚	吴将有 任甲泽 贾敦涛 周 伟 王 爽 居伟伟 吴兰兰
	干熄焦运输容器节能长寿关键材料开发与应用	宝山钢铁股份有限公司, 武汉钢铁有限公司	中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司	张洪雷	冯 强 刘 黎 张燕伟 周旺柱 简 科 曹会彦 徐国涛 魏 编 张彦文
	大型带式焙烧机球团绿色高效生产技术集成	马鞍山钢铁股份有限公司		张晓萍	宋云锋 刘山平 黄世来 武 轶 刘英才 宋灿阳 帅冬平 刘益勇 熊德怀
	焦炉炉温量化智能趋势调控系统	马鞍山钢铁股份有限公司		钱虎林	方亮青 何谋龙 孙晴亮 曹先中 王卢辉 胡银青 胡 明 孙 建林 东
	基于机理与AI耦合的连铸全链工艺设计新范式	宝山钢铁股份有限公司		谢 玉	徐国栋 郭亮亮 陈建梁 王迎春 梅 峰 顾 晔 于 艳 苏 锦 吴 杰
	基于复合氧硫化物控制的汽车易切削钢炼钢工艺研究	广东中南钢铁股份有限公司	北京科技大学	鲁金龙	丘文生 成国光 龙 鹤 余大华 张志明 曾令宇 李至荣 刘 栋 岳 峰
	汽车底盘系统用高等级汽车管产品开发	宝山钢铁股份有限公司		翟国丽	骆素珍 刘文灏 崔 俊 陈志宏 孙海明 沈建兰 高 展 刘耀恒 王孝兵
	疏系易切削钢长材制造关键技术开发与应用	广东中南钢铁股份有限公司	上海大学, 东莞材料基因高等理工研究院	张志明	刘春林 周 楠 万 翔 尹忠忠 刘志龙 付建勋 钟寿军 张祖江 李成良
	CR200动车组用高耐蚀钢制造关键技术研究及应用	马鞍山钢铁股份有限公司		张 宜	俞 波 杨少华 李凯璇 李宏洲 熊华报 王立兵 王占业 吴 浩 王 滕
	HR3C轧坯工艺稳定性研究	山西太钢不锈钢股份有限公司	太原钢铁(集团)有限公司	方旭东	陈 超 武 鹏 兰广泽 温智慧 侯文军 宋 博 党 铜 夏 磊 王 琦
	中厚板Q420M/N高强度风电钢开发	新疆八一钢铁股份有限公司	宝山钢铁股份有限公司	雷 洪	刘自成 陈晓山 宋维兆 赵 虎 黄卫锋 泰 军 张 浩 刘奉家 王 勇
	新一代碳化硅材料关键技术研发及产业化	中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司		王佳平	黄志刚 吴吉光 程 竹 李 杰 冯严宾 张新华 秦红彬 张海霞 杨文刚
	铁铬铝不锈钢线材	山西太钢不锈钢股份有限公司		王辉绵	闫士彩 田 奇 常国栋 于玉柱 谷 宇 叶文学 张锦文 李 欢 柴少轩
	先进航空发动机用新一代主干高温合金材料研发与应用	宝武特种冶金有限公司		代朋超	余武昌 王斐石 侯智鹏 马天军 田沛玉 王庆增 郝 剑 曹秀丽 胡仁民
	无废钢厂典型重金属全生命周期管控技术开发与应用	宝钢湛江钢铁有限公司, 宝山钢铁股份有限公司	北京科技大学, 宝武环科(湛江)资源循环利用有限公司, 西安建筑科技大学	郭胜兰	王如意 邢相栋 李红红 韦晶晶 桂其林 张 波 王静松 李恩琦 胡 琰
	冷轧工序废水机组侧回用与协同处置技术开发	宝山钢铁股份有限公司		丁宗琪	侯红娟 王宗智 李 璐 张国志 尹婷婷 胡 钧 曹小兵 李宇涛 武 晟
	铁前烟气炭基清洁高效治理关键技术开发与应用	武汉钢铁有限公司	武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司	付本全	卢丽君 孙庆星 罗 勇 严铁军 余刚强 李富智 陈 涛 曾佑欣 胡红桥
青 年 工 人	湛江冷轧1750超高强钢智能制造工厂关键技术开发和集成	宝钢湛江钢铁有限公司	上海宝信数据中心有限公司, 宝山钢铁股份有限公司	吴 刚	王甲子 孟宪陆 王彦辉 王骏飞 肖萌萌 欧荣峰 王玉广 杨 冰 路凤智
	柔性烧结台车轮加油机器人低成本研发应用	马鞍山钢铁股份有限公司		廖海欧	方 伟 唐 政 刘 浩 杨 杨 曹小彬 沈国林 张瑞光 黄亮亮 杨小娇
	矿山矿石流全过程智能管控技术开发研究与应用	富蕴蒙库铁矿有限责任公司	中冶集团武汉勘察研究院有限公司, 中冶北方(大连)工程技术有限公司	霍成全	史瑞鹏 王维全 高茂林 韩鹏举 张孝龙 刘 明 闫小刚 龚晓飞 李立山
	白象山选矿厂磨选稳质提量工艺及设备优化研究	安徽马钢矿业资源集团姑山矿业有限公司白象山矿业分公司		冯 建	王荣林 翁金红 王 欢 邓思冉 杨松付 陈 章 常鲁平 王亚峰 王雅妮
	选矿过程降硅新工艺研究与生产应用	南京宝地梅山产城发展有限公司矿业分公司	长沙矿冶研究院有限责任公司	许继龙	肖金雄 周 润 欧张文 叶正强 李向阳 马少华 黄宇轩 张登锋
	降低球团燃料单耗关键技术的开发与应用	武钢资源集团鄂州球团有限公司		李会义	胡 亮 罗志华 路福辉 周晓军 梁功庆 邹 杏 吴 建 周 峰 周冰致
	基于选择性制粒的烧结原燃料结构优化技术	武汉钢铁有限公司		李 军	罗之礼 史光菊 张庆喜 孙庆星 沈文俊 范维国 彭道胜 李井成 肖 慧
	钢包精炼全程吹氩智能技术研究与应用	武汉钢铁有限公司		邓 攀	周 甫 刘 洋 朱万军 李 华 万锐明 徐培春 孙 伟 邱 晨 沈继胜
	高品质钢板坯表面无缺陷控制关键技术开发与应用	武汉钢铁有限公司		张剑碧	陈国威 杨新泉 孔甲江 彭署刚 杨桂超 李慕耘 唐树平 刘 孟 李 飞
	和槽电力机车车轮抗剥离关键技术研究及产品开发	宝武集团马钢轨交材料科技股份有限公司	马鞍山钢铁股份有限公司	邹 强	刘学华 鲁 松 赵 海 国新春 高 伟 富彦华 姚三成 沈 昶 万志健
	纯氧燃烧工艺与装备研发	中钢集团鞍山热能研究院有限公司	东北大学	李鹏元	徐 阳 门传政 孙文强 李强生 范天骄 孔庆国 马 赫 徐永权 胡中博
	长流程钢厂高浓度难降解含盐废水深度处理回用关键技术研究与应用	宝武水务科技有限公司	马鞍山钢铁股份有限公司, 宝山钢铁股份有限公司	何 媛	郝 雷 张炜华 刘自民 周 超 葛高峰 侯红娟 杨 帆 赵 攀 缪 蔚
	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	山西太钢不锈钢股份有限公司	上海宝信软件股份有限公司	杨 楠	周天成 张晓东 刘春虎 史 磊 魏 敏 张 强 贺山山 宫殿宁 苑 斌
	钨钛磁铁矿破碎及磨矿效能提升关键技术研究	重钢西昌矿业有限公司		江新飞	林春验 何仲生 王小凯 王 静 易 秋 吕长安 范厚乾 刘博锐 游成涛
	镀锌及相钢设计降本与柔性制造工艺研究	马鞍山钢铁股份有限公司		马二清	
	无取向硅钢表面缺陷在线自动检测及其对使用性能影响的评估	宝山钢铁股份有限公司		陈 东	