

# 2021年中国宝武技术创新重大成果奖初评结果公示

2021年中国宝武技术创新重大成果奖综合组评审工作已结束,经中国宝武科技创新委员会会议,拟对中国宝武技术创新重大成果奖初评出的45项成果进行公示,现将这些成果的名称、主要完成单位、成果负责人、主要完成人予以公示。

根据管理程序,凡对公示成果有异议者,可在公布之日起10天内,以书面形式提出,并填写异议登记表(见样表,异议登记表请用A4纸打印),有关异议材料请送集团公司科技创新部。逾期异议不予受理。

地址:浦东世博大道1859号1901 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  
2021年10月8日

## 中国宝武钢铁集团有限公司技术创新重大成果奖异议登记表

成果名称			
获奖等级	异议性质(打√):	人员	单位
实质内容			
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			

等级	成果名称	负责单位	参加单位	负责人	参加人员
特等奖	欧冶炉工艺技术创新研究	宝钢集团新疆八一钢铁有限公司	宝山钢铁股份有限公司、宝钢工程技术集团有限公司	袁万能	许晓兵 朱仁良 邹庆峰 李 涛 许海法 冯华堂 田 卿 田 庄 陈若平 吕超平 李 建 彭银加 徐万仁 田 果 王 忠 林金嘉 夏文尧 刘坤伦 张开鉴 张福平 倪永彪 季书民 金 松
一等奖	长流程钢厂固废全量厂内协同再利用关键技术研发与应用	宝钢湛江钢铁有限公司	宝山钢铁股份有限公司、宝武集团环境资源科技有限公司	李红红	桂其林 王如意 曹圣泉 梁利生 张 波 郭胜兰 李乃霞 曹智刚 王庆丰 石 磊 李思琦 朱 彤 郭 军 王 湘 梁海源 梁伍泓 杨操祥 刘长正 杨奕彬
	R6级高性能链条用钢系列产品及工艺技术开发和应用	宝山钢铁股份有限公司	江苏亚星锚链股份有限公司、招商局海洋装备研究院有限公司、东北大学	赵四新	蒋锡军 陈 林 陶 兴 高加强 黄宗泽 季 铨 徐立新 章 军 唐劲松 杨宝权 王建军 孙红兵 刘祖表 柳向椿 王 维 余大江 李 剑 万根节 徐迎铁
	高性能厚板管线钢及UOE焊管高效制造技术及应用	宝山钢铁股份有限公司		王 波 黄卫锋	朱春生 苏大雄 徐国栋 谢仕强 吴扣根 孙磊磊 章传国 肖桂林 郑 磊 邢 新 巩荣剑 刘 晔 石云峰 郭 胜 徐广印 刘 硕 沈 剑 徐振亚
	硅钢极致效率的智慧工厂建设与运营技术——中国宝武首个智慧制造2.0实践	宝山钢铁股份有限公司	上海宝信软件股份有限公司	黄望芽	黄 颖 汤洪博 朱义国 侯长俊 赵 斌 肖 稳 沈立明 温光浩 葛 煌 房现石 刘英林 赵 彬 顾华中 崔光华 葛良琦 樊 泉 吕春国 李典华 顾也乔
	无取向硅钢绿色环保涂层产品开发与应用	宝山钢铁股份有限公司		李登峰	储双杰 肖 盼 王志成 陈卓雷 沈科金 陈 晓 王 波 邹忠魁 陈凌云 吕春国 杨勇杰 杨 光 吉亚明 赵自鹏 郭建国 何家峰
	铁钢界面高效热连接技术开发与应用	宝山钢铁股份有限公司	上海梅山钢铁股份有限公司、宝钢湛江钢铁有限公司、内蒙古科技大学、东北大学	王永杰 陈立军	佟 岗 孙国伟 洪建国 袁义文 陈国军 黄 军 赵 忍 曲迎霞 吴德润 吴瑞珉 王明月 张代华 刘燕燕 孙兴洪 刘 峰 邓安元 周 捷 申 晨
	热轧卷后在线热处理组织调控技术研发及应用	宝钢湛江钢铁有限公司	宝山钢铁股份有限公司	杜 林	朱蔚林 陈 勇 张晓健 薛 鹏 曾龙华 贾 伟 王 野 李 杰 冯湘源 李建新 高兴健 刘 生
钢铁产线设备智能运维系统解决方案研究及应用	宝武装备智能科技有限公司	宝山钢铁股份有限公司	李 麒	朱献忠 李 杰 樊建成 宋明中 王小兵 廖 勇 张瑞菊 刘 晗 赵 刚 黄 薇 刘 珧 汤浩波 徐天凤 王建宇 沈国芳 程本俊 张拥军 周 永 罗云东	
二等奖	页岩气开采用高强度射孔枪管和套管系列产品开发及应用	宝山钢铁股份有限公司		董晓明 赵存耀	张忠铨 李超峰 高 展 左宏志 刘麒麟 郑建聪 卢小庆 王 伟 李恒政 王 磊 罗 蒙 赵永安 朱 翌
	无涂层特殊涂层高磁取向硅钢的开发及规模化制造	武汉钢铁有限公司		杨佳欣	田文洲 林利平 申明辉 陈 博 蒋兴平 黄 东 高 洋 李海波 胡守天 何 伟 付 刚 费东东 李大明 陈文聪
	风电及轨道交通用细晶粒高性能齿轮钢关键技术研究	马鞍山钢铁股份有限公司		汪开忠	胡芳忠 高振波 吴 林 陶承岗 杨志强 王民章 陈世杰 张树山 杨少朋 何云龙 胡乃悦 周 康 金国忠 王福礼
	合金化热镀锌(GA)超高强度汽车板生产能力提升关键装备研发与控制技术研究	宝钢日铁汽车板有限公司	宝钢工程技术集团有限公司	王 鲁 何建锋	顾成勇 肖至勇 潘助平 吴 军 朱健华 孙友友 朱 炜 李茫茫 朱 军 林上辉 冯坚勇 魏 岚 范晋平
	乘用车高强度弹簧钢产品和关键技术开发及应用	宝山钢铁股份有限公司	宝钢金属有限公司	姚 赞	齐彦峰 吴振平 金 峰 黄宗泽 王正茂 万根节 柳向椿 付贺峰 周建华 徐迎铁 张忠铨 张 军 杨宝权 严 涛
	冷速可控铁路车轮淬火系统自主设计及工艺创新	宝武集团马钢轨交材料科技有限公司	马鞍山钢铁股份有限公司	鲁 松 刘学华	姚三成 许杰峰 邓荣杰 钟 斌 程德利 江 波 毕军华 张 磊 赵 海 桂兴亮 宫彦华 虎晋龙 徐 康
	碳钢板冷轧库存材智能优化充当模型与系统	宝山钢铁股份有限公司		杜 斌	夏 晨 贾树晋 刘 青 贾钟华 李招余 马乾昇 夏彬彬 潘晓春 欧 鹏 黄可为 杨 杰 江 勇 马东斌 王晓峰
	7.63m焦炉耐火材料关键技术改进与应用	武汉钢铁有限公司	山东耐材集团鲁耐窑业有限公司、武汉平煤武钢联合焦化有限责任公司	徐国涛	盛军波 杨 帆 张洪雷 崔会明 王大春 刘 黎 冯 强 魏 编 周旺枝
	冷轧废水资源化零排放工艺开发与工程应用	宝山钢铁股份有限公司	宝钢日铁汽车板有限公司、宝武水务科技有限公司	李恩超 张春青	刘金成 杨晓梅 罗文钦 董晓丹 朱 军 郭树宝 陈 琦 侯红娟 黄 慧 尹婷婷 武 晟 叶 倩 何晓蕾
	大型电子束冷床炉设计制造及熔铸关键技术	云南铝业股份有限公司	云南昆钢重型装备制造集团有限公司、云南昆钢电子信息科技有限公司、昆明理工大学	王 凯	张玉勤 郭宝阳 尹业华 刘春霖 施汝洪 吴永飞 曹占元 卞 辉 蒋业华 朱晓龙 陶杰彦 张东升 韩从贵 文 均
	梅山细粒湿尾资源化利用技术研究与生产实践	上海梅山矿业股份有限公司		张祖刚 衣德强	张剑锋 欧张文 甘茂武 夏国忠 陈 勇 周 润 李向阳 刘安平 彭志伟 于 发 黄保平 刘永召 毕兵兵
	电炉产线精连铸包长寿命综合技术研究	宝山钢铁股份有限公司		舒友亮 甘菲芳	李 斌 柳向椿 金国平 杨宝权
	高表面汽车板连铸关键技术研究及应用	宝山钢铁股份有限公司		职建军	范正浩 杨建华 胡署名 张志强 丁占元 王睿之 刘旭峰 卢可佳 高 华 姜立新 于燕文 甘菲芳 刘国强 姚金甫
三等奖	湛江厚板高效轧制与精整技术研究与生产应用	宝钢湛江钢铁有限公司		陈国锋	张敏文 王新科 胡金波 张德圆 韩争攀 纪良根 杨正大 谢志才 马伟峻
	提高铁精矿品位的试验研究	武钢资源集团金山店矿业有限公司	武钢资源集团有限公司、武汉钢铁集团开圣科技有限责任公司	陈进军	陈斌瓚 韦 东 罗文斌 孙 达 陈 鹏 谢顺来 高 竹 刘佳毅 刘兴来
	热轧酸洗高等级汽车板关键设计控制技术研究	宝山钢铁股份有限公司		杨 峰	王金涛 欧 鹏 倪亚平 张志超 周 亮 杨 军 胡兆辉 廖厚君 赵艳亮
	深拉伸及高强度热轧酸洗带钢的研制、关键制造技术与产业化	上海梅山钢铁股份有限公司	宝山钢铁股份有限公司	刘友荣	邵广丰 王双成 李欣波 刘 欣 王银军 陈维晋 赵 楠 仝全社 魏 娇
	高性能低屈服比建筑系列钢关键制造技术集成创新及应用	宝武集团鄂城钢铁有限责任公司	武汉钢铁有限公司	童明伟	易 勋 黄大军 卜 勇 方建红 王 成 张开广 夏金魁 廖广府 汪 颀
	不锈钢退火炉节能降本技术	宁波宝新不锈钢有限公司	上海宝信软件股份有限公司	王庆强	柯可力 许云东 李 杰 林 刚 戴锡春 李丹柯 谢 伟 叶乃威 姜奇裘
	2030酸轧极限能力提升及与后机组板形匹配技术	宝钢湛江钢铁有限公司		邢德茂	魏圣明 张理扬 郭亚鑫 张本龙 王骏飞 黄文铭 苏伟强 陈 军 王甲子
	湛江钢铁制品(冷轧)物流效率提升项目	宝钢湛江钢铁有限公司	上海宝信软件股份有限公司	黄港明	姜玉河 金再柯 王健华 朱明星 王 奕 曹 建 李庆芳 郑振华 张志军
	持续降低烧结工序能耗关键技术研究与应用	马鞍山钢铁股份有限公司		王 军	黄世来 周江虹 戚义龙 吴志勇 张晓萍 刘益勇 王 文 于 敬 武 秩
	古马隆树脂全系列产品的创新与产业化	宝武炭材料科技有限公司		侯文杰	陈 新 王仁远 孙克宁 朱春燕 虞红钢 袁秩浩 王 强 张红军 王黎青
	高铁低硅低磷烧结技术研发与应用	上海梅山钢铁股份有限公司	宝山钢铁股份有限公司	韩凤光	毛晓明 邱金龙 李和平 毕传光 邱海雨 韩宏松 沈红标 谭明学 王 宁
	热轧中高碳钢高效制造技术及应用	武汉钢铁有限公司		孙宜强	蔡 珍 王 成 刘永前 胡唐国 王 晶 朱万军 刘 洋 张鹏武 何金平
	RH喷粉脱硫工艺与装备技术研究	宝山钢铁股份有限公司	宝钢工程技术集团有限公司	马志刚	胡汉涛 王俊凯 刘 安 吴 雄 张胜军 王少波 孙亚飞 龚兴东 甘菲芳
	CSP流程高效低成本净化冶炼技术研究与生产应用	武汉钢铁有限公司		杜秀峰	沈继胜 周 甫 朱万军 何金平 欧阳德刚 孙 伟 徐培春 邱 晨 万锡明
	典型危废内部工序间低成本安全无害化资源化协同处置关键技术研究与应用	马鞍山钢铁股份有限公司		刘自民	饶 磊 沙克勤 马孟臣 凌明生 孙社生 赵红军 邵 华 桂满城 黄世来
	亚包晶钢板坯连铸高拉速技术研究	马鞍山钢铁股份有限公司		刘启龙	曹成虎 张 敏 臧红臣 王志政 郑 晴 尹纯峰 孙 健 钟 鹏 罗 霄
	低碳、绿色、生态废水零排放系统研究及应用实践	宝武集团鄂城钢铁有限责任公司	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司、宝武水务科技有限公司、武汉华德环保工程技术有限公司	李 云	朱新宇 刘成红 赵 丽 张 璐 尹玲焕 杨金华 褚博源 王继承 刘冀邦
	基于工业互联网的智控中心建设及示范应用	宝武集团鄂城钢铁有限责任公司	上海宝信软件股份有限公司	王志衡	徐永军 姜 红 黄晓兰 胡祖宝 李拥山 毛伟俊 陈 良 丁东如 宋 文
	2000级高炉炉役后期安全低耗稳定生产技术开发	武汉钢铁有限公司	宝山钢铁股份有限公司	尹 腾	郑华伟 肖志新 张正东 帅 照 卢正东 李 昕 苑兴庭 李 红 胡正刚
	超低碳冷镦钢关键技术研究及产业化	宝武集团广东韶钢松山股份有限公司		刘春林	张志明 钟寿军 周 楠 农之江 雷中钰 吴德兴 刘金源 刘志龙 罗新中
超高强度钢辊压成形工艺技术研究及产业化应用	宝山钢铁股份有限公司	宝钢金属有限公司、重庆长安汽车股份有限公司	韩 非	石 磊 张骥超 肖 华 刘 波 郝 希 方奇飞 徐林恺 吴振刚 贺 佳	
面向产线的行车智能控制系统关键技术研究及开发	上海宝信软件股份有限公司	宝钢湛江钢铁有限公司	陈 欣	陶 钧 沈 骏 裴留锋 曹志新 王振力 袁 刚 傅中忠 张晓荣 马 博	
青年奖	低温大壁厚管线钢塔形控制研究与应用	武汉钢铁有限公司		袁 金	