

第9096期

2026年1月9日 星期五

国内统一连续出版物号CN 31-0117
邮局代投号 93-603 本期四版

中国宝武钢铁集团有限公司主管主办

中国宝武报

Zhong Guo Bao Wu Bao



扫码关注官方微信和宝武资讯小程序

共建钢铁生态圈 共创绿色新未来 成为钢铁及轻金属材料业的世界一流企业

每周二、五出报

牢记领袖嘱托，昂首阔步向着世界一流企业奋进

——“十四五”宝武高质量发展纪实

■记者 刘抒 钟利红

汾河之滨、马鞍山下，巍巍高炉、长长轧线，见证如山的厚望，传递巨大的鼓舞。

2020年以来，习近平总书记多次考察调研中国宝武并作出重要指示批示，为进入“十四五”，迈向新时代、新阶段的中国宝武掌舵定调、把脉引航。

2020年5月12日，习近平总书记来到太钢集团，走进厂房车间，在生产手撕钢的光亮机组前，勉励干部员工“产品和技术是企业安身立命之本”“企业在科

技创新上要再接再厉、勇攀高峰”。

2020年8月19日，习近平总书记考察调研马钢集团，勉励马钢在现代企业改革发展中，特别是在长三角一体化发展中，把握机遇、顺势而上。

2021年初，宝武率先在行业发布低碳冶金路线图，习近平总书记高度关注，并作出重要指示批示指导相关工作。

“十四五”期间，从产品开发、科技创新，到绿色低

碳、海外项目拓展，习近平总书记记挂着宝武的发展进步，多次作出重要指示批示，指引着宝武前进的方向。

殷殷嘱托、深切关怀，化作巨大的鼓舞和激励，鞭策着宝武广大干部员工满怀“钢铁报国、钢铁强国”初心使命，奋发图强、攻坚克难，探索出了一条新时代、新阶段引领行业发展、建设世界一流企业的非凡之路，用实际行动践行对习近平总书记的铮铮承诺。

牢记嘱托，坚定世界一流目标不动摇

过去的这五年，是宝武历经艰难、求索图强的五年，是宝武加速做强做优做大、迈入高质量发展新阶段的五年。

五年来，宝武党委高举旗帜，坚持以习

近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于国资国企改革的重要论述，始终把贯彻落实习近平总书记关于宝武的重要指示批示精神

作为首要政治任务，反复重温、扎实落地，坚定将“做强做优做大，建设世界一流企业”作为矢志不渝的奋斗目标。

打铁要趁热。习近平总书记考察调研太钢、马钢后，宝武党委第一时间在全集团范围内开展大讨论、大调研，激发起广大干部员工干事创业的豪情。五年间，多次召开党委全委会，全面学习贯彻习近平总书记重要指示批示精神；高质量开展“不忘初心、牢记使命”主题教育、党史学习教育、学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育和党纪学习教育、深入贯彻中央八项规定精神学习教育，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”。

五年间，国内外经济环境发生深刻变化，钢铁行业经历了新一轮长周期减量调结构阶段。宝武管理层审时度势、科学预判，按照习近平总书记“产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代”的世界一流企业标准，坚决贯彻党中央关于国资央企“三个总”“两个途径”“三个排头兵”的新要求、新任务，精准

识变、科学应变、主动求变，逐步探索形成“三创四化五策略”高质量发展模式，以“四化”“四有”“算账经营+整合协同”等在内的大型钢铁企业有效应对行业下行周期、实现高质量发展的一整套战略思路和有效举措，带动全集团经营业绩稳居行业第一。

进入2025年，宝武向着高质量发展新阶段不断迈进。2月，召开第二次党员代表大会，宝武党委书记、董事长胡望明发布新阶段的使命、愿景和战略，提出“12345”发展战略和“54321”远景目标。4月，举行第十七期决策人研修，历史性系统性地提出“新阶段、新战略、新模式”战略部署。10月，党的二十届四中全会召开后，宝武第一时间传达全会精神，举行第十八期决策人研修，系统总结“十四五”、精心谋划“十五五”，创新性提出“三创四化五策略”高质量发展模式，将习近平总书记的殷殷嘱托融汇在战略规划中、描绘在未来蓝图里。

正是循着习近平总书记指引的正确方向，这五年宝武在建设世界一流企业的道路上快步前行，高质量发展取得丰硕成

果——

布局优化结构调整取得新成效，科技创新驱动实现新进展，数实融合迈出新步伐，低碳技术引领取得新突破，全球资源配置能力实现新提升，公司治理水平实现新跨越，勇担“链长”使命作出新贡献，践行央企社会责任赢得新口碑，党建引领达到新高度。

实现亿吨宝武历史性跨越，成为全球规模最大、最具影响力的钢铁企业，经营业绩始终位居国内钢铁行业第一，成功挺进《财富》世界500强前50强，连续获得中央企业负责人经营业绩考核A级；成为同时拥有新型低碳冶金现代产业链链长、原创技术策源地、国有资本投资公司、世界一流企业方阵等四个称号的唯一央企。

2025年，宝武更是克服行业下行危机，勇于挑战、变革创新，生产经营逆势上行，赢大盘，创造出良好的经营业绩，企业改革发展之路越走越宽广，圆满收官“十四五”。

科技创新，全速引领行业转型升级

走进太钢不锈钢精密带钢有限公司，这里的干部员工们至今还清晰地记得，五年前习近平总书记饶有兴趣地观看厚度仅0.02毫米的不锈钢箔材“手撕钢”产品，勉励大家再接再厉勇攀科技高峰的情景。

嘱托犹在耳畔，壮志溢满胸膛。

五年了，宝武把习近平总书记强调的“强化企业科技创新主体地位”时刻放在心上、付诸行动，坚决贯彻落实“高水平科技自立自强”部署要求，坚持以科技创新驱动“四化”发展，完善科技创新生态，加大研发经费投入，打造“自主引领、开放协同”的科技创新体系，更切身体会到习近平总书记所说的“科技创新、高质量发展是企业不断成长壮大、立于不败之地的关键所在”。

高端化产品研发和技术突破硕果累累——

在习近平总书记到过的太钢，干部员工在不锈钢精密材料领域创造了一个个奇

迹，继打破“中国永远造不出0.02毫米‘手撕钢’”的魔咒后，又将全球“手撕钢”厚度刷新到0.015毫米。而后一路逆袭，先后研发成功四大类20多个品种的“手撕钢”产品，有力促进了高端制造业关键材料的迭代升级。

在马钢，习近平总书记记挂的高铁车轮研发正驶出加速度，时速350公里高铁车轮进入规模化运用阶段，CR450高铁车轮跑出453公里国内最高时速；“轨道交通关键零部件先进制造技术”国家地方联合工程研究中心也顺利通过三年建设期验收。

镍基合金焊材、液化天然气储罐用超低温钢、1000兆帕级高强水电钢板、清洁能源领域用耐低温系列奥氏体不锈钢、高韧高塑性海底管线钢、600MW示范快堆工程用钢板……如今，围绕航空航天、能源电站、交通运输等领域核心关键材料的产品研发在宝武各子公司如火如荼遍地开花，一批“高精尖特”材料成功替代进口解决“卡脖子”难题，有力支撑了国家新一代先进航空发动机、大型运载火箭、高速列车、LNG船、新能源汽车等重点领域的发展，满足了白鹤滩水电站、“国和一号”、霞浦核电、塔里木油田万米深井、雄安新区、深中通道、防城港海上风电示范项目等国家重大工程用材需要。

五年来，宝武在科技创新上不断突破：

牵头承担一批国家重大科技项目，一批新产品实现全球首发，一批成果获国家科技进步奖，高端化、差异化产品占比不断提升，部分领域从制造产品向制订标准挺进，科技人才梯队建设持续完善，科技创新的土壤日益肥沃。

数实融合，用AI重新定义钢铁——

今天，走在宝武任何一家钢铁基地，大数据、AI的应用随处可见，改变着钢铁在人们脑海中传统的印象，重塑着钢铁生产组织模式。

这五年，宝武主动拥抱AI科技浪潮，全面启动“2526”工程，在钢铁行业率先推动“AI+钢铁”，引领产业转型升级发展。

2024年8月，备受业界关注、由宝钢股份与华为合作开发的“高炉大模型”在宝山基地4号高炉投运，这是业内大模型技术在钢铁长流程核心工艺环节的首次落地应用，具有里程碑意义。2025年，宝武不断冲顶行业人工智能新高峰，宝信软件自主研发的“钢铁大模型”核心技术及应用方案，荣获世界人工智能大会最高奖项——SAIL奖；在南京举行的“2025世界智能制造大会”上，宝武更是大放异彩，宝钢股份“高端绿色硅钢预测式制造智能工厂”项目成功登顶国内首批15家“领航级智能工厂”培育名单，另有四家钢铁基地获评国家“卓越级智能工厂”。



不仅如此，从生产、采购、营销、科研到管理决策，如今“AI+钢铁”已经深入宝武各个环节。作为宝武旗舰子公司的宝钢股份从2024年起计划三年内构建以算力、模型、人才梯队、组织战力为核心的四大底座，全面启动“三千”（千卡算力、千模能力、千人战队）能力建设；组建公司大数据中心；建成1200个以上AI场景、25条以上AI标杆产线；形成“AI+经营管理”“AI+制造管理”“AI+工序”等一系列“AI+”驱动智能化转型升级。宝信软件自主研发的“宝联登钢铁行业大模型”，为钢铁企业提供一体化、集成化的“人工智能+钢铁”解决方案。宝武共享推进的“问数2526”，将人工智能大模型技术应用于财务数据领域，为决策者提供了“秒级战甲”……各式各样的AI模型应用在生产运营的各个领域，勾勒出钢铁崭新的未来。

探索低碳冶金，引领行业绿色发展——

习近平总书记对宝武“双碳”工作的重要指示批示精神，是时刻萦绕在干部员工心头的千斤重担和必达使命。

“美丽中国”从“美丽钢厂”做起，宝武人牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，持续推进污染防治攻坚战，从废水零排放、固废不出厂、废气超低排的绿色钢城建

设，到节能降耗有效降低吨钢能耗、提高用水效率，一家家环保绩效A级企业应运而生。

而宝武的绿色之路绝不止步于此。

绿色冶炼技术上敢为天下先。建成世界首座工业级富氢碳循环氧气高炉HyCROF低碳冶金试验平台，正式投运百万吨级氢基竖炉项目，打造工业绿色低碳原创技术策源地。

勇当新型低碳冶金现代产业链链长。率先发布碳中和路线图，牵头发起成立全球低碳冶金创新联盟，发起设立并完成宝武绿碳基金百亿规模落地；建立钢铁全产业链EPD平台，成为我国工业领域首个环境产品声明平台；协同中国钢铁工业协会研究并发布团体标准《低碳排放钢评价方法》……

在绿色低碳钢冶炼生产上勇于投入、推陈出新。推进转炉大废钢比冶炼及100%绿电冶炼技术；发布BeyongECO低碳品牌及产品；建成全球首条完全面向新能源汽车行业的无取向硅钢产线，量产国内首个低碳排放汽车板产品，下线全球首款低碳45吨轴重重载车轮……当满载着绿意的一卷卷低碳钢从冷轧、热轧、厚板、硅钢等一条条产线发运全球各地时，也用绿色托起了宝武的底色。

(下转第2版)