



共建产业生态圈推动人类文明进步

成为全球钢铁及先进材料业引领者

每周二、五出报

# 坚定不移、全力以赴， 加快创建世界一流伟大企业

□本报评论员

2020年8月19日，习近平总书记考察调研宝武马钢集团，勉励宝武要“老大”变“强大”，成为全球钢铁业引领者！转眼两年，殷殷嘱托言犹在耳，时刻催促着宝武在建设世界一流伟大企业的崭新征程中披荆斩棘、奋勇向前。

对于宝武，过去两年非同寻常。尽管国际形势风云激荡、疫情阴霾远未消散、钢铁市场波澜起伏，但在这场引领中国钢铁行业从“老大”到“强大”、从“强大”到“伟大”的“二次蝶变”中，宝武扛起130年来国人“钢铁强国”的初心使命，凝聚起当代中国钢铁人的智慧和努力，革故创新、奋发图强，正在全力打破并重塑着行业的发展格局，拓展并创造出全新的发展空间。两年来，无数实践让我们更加坚定，宝武围绕“创建世界一流伟大企业”奋斗目标推动的一系列变革与创新举措，是我们实现习近平总书记嘱托，推动“重企强国”的正确选择和路径！

“创建世界一流”，是党和国家赋予宝武“重企强国”的光荣使命与担当。宝武人要有不达“世界一流”誓不罢休的坚定决心和无穷干劲！

建设世界一流企业是以习近平总书记为核心的党中央面对世界百年未有之大变局作出的一项重大决策部署，是推动中国崛起强大的战略举措和现实路径。党的十九大首次将“培育具有全球竞争力的世界一流企业”与建设世界一流人民军队放在同等重要的地位写入报告，充分说明强

国必先强企，强企必须瞄准世界一流。从1890年汉阳铁厂和江南制造局炼钢厂蹒跚起步，到宝武联合重组，并不断吸纳马钢、太钢等优秀企业，130多年的艰难求索、发展壮大，宝武一路走来的历程就是中国钢铁工业从无到有、从小到大、从大向强的历史缩影。可以说，“钢铁报国”是宝武与生俱来铭刻在骨子里的DNA，“重企强国”是14亿中国人民寄予宝武的殷切期望，“创建世界一流企业”是宝武作为国资央企、共和国钢铁脊梁不容推卸、无上光荣的责任与担当。无论前路有多少艰难险阻，我们必须矢志不渝、持之以恒，树立最坚定的信心和决心，不达“世界一流”誓不罢休！

“创建世界一流伟大企业”，重塑行业发展格局，是时代赋予宝武最好的发展机遇。宝武有信心、有底气，牢牢把握时代机遇。

增加“伟大”二字，是宝武赋予“创建世界一流企业”更远大、更宏大的目标。伟大的企业，是划时代的、是卓尔不群的、是有伟大理想和追求的、是引领行业乃至全人类文明进步的、它是“世界一流”企业中的卓越领导者。过去两年，宝武取得了令世人瞩目的成就：实现“亿吨宝武”历史性跨越，连续两年产钢量蝉联全球第一，营收、利润等经营指标继续保持行业领先；率先提出碳达峰碳中和目标，发起成立全球低碳冶金创新联盟，发布碳中和行动方案；持续深化联合重组、专业化整合，一批平台化、

专业化公司茁壮成长；加快推进“智慧制造”“四个一律”，大力推动万名“宝武”上岗；坚持“宝武出品，必是精品”，以首发、独创解决“卡脖子”问题……两年来宝武《财富》世界500强排名持续上升，2022年首次挺进前50强，居第44位；2020、2021连续两年荣获央企负责人经营业绩考核A级企业；勇当新型低碳冶金现代产业链链长；作为五家央企之一，率先正式转为国有资本投资公司。两年的实践，宝武向党和国家交出了一份满意答卷，也充分证明了宝武有基础、有能力、有底气建设成为推动人类文明进步的世界一流伟大企业。

环顾外部环境，这是充满无限可能的时代。世界百年未有之大变局触发行业的重新定位、规则的重新制定；科技变革，让互联网、大数据、新材料成为助力产业发展的东风；绿色低碳，引发并强力推动冶金技术创新变革……时代大潮汹涌而至，为宝武创造了重塑行业发展格局最难得的时机。我们有条件、有能力、有机会，有党和国家的大力支持，有天时地利人和，怎能不主动把握这个成就世界一流伟大企业千载难逢的机遇期？唯有满怀信心，撸起袖子，干、快干、快快干！

“创建世界一流伟大企业”，要坚决执行宝武既定战略目标、任务举措，持之以恒见行动，是我们赢取最终胜利的关键。

“创建世界一流伟大企业”绝非一蹴而就，是一个庞大复杂的系统工程，道阻且长，宝武才刚刚起步。年初，围绕“创建世界一流伟大企业”的奋斗目标，宝武迭代升级了公司战略，站在更高的维度审视、引领企业发展。当前，宝武正全面贯彻落实党中央国务院《关于加快建设世界一流企业的意见》，按照习近平总书记提出的“产品卓越、品牌卓著、创新领先、治理现代”的世界一流企业的基本特征，制定《加快建设世界一流伟大企业行动方案》，将宏大高远的公司定位、使命、愿景、战略目标、企业精神、价值观，转化为新的策略、举措，焕化为强大的行动力、执行力。

瞄准创新领先，打造产品卓越的高科技企业；勇担新型低碳冶金现代产业链链长，建设高质量产业生态圈；通过实施钢铁业联合重组工程、提升国际化经营能力、加快推进矿产资源保障工程等，优化产业布局，提升全球竞争核心能力；坚持党的领导，推进治理现代，打造国有资本投资公司典范；深化对标找差，增强价值创造能力；传承弘扬宝武文化、建设“同一个宝武”，塑造品牌卓越企业形象；实施人才强企，夯实一流企业建设根基……愿景型战略带动一系列举措的落地实施，宝武正在设计规划、大胆闯出一条前人没有走过的道路。

“创建世界一流伟大企业”，要敢于经风雨，要善于创新突破，保持战略定力不动摇，是宝武立于不败之地的根本。

详见第2版

亲切的关怀，巨大的鼓舞。2020年8月19日，习近平总书记考察调研宝武马钢集团并发表重要讲话，期许宝武“老大”变“强大”，勉励马钢在长三角一体化发展中把握机遇顺势而上。如今的马钢，跨上了大国重器、中流砥柱的崭新平台，迈上了二次创业、转型升级的崭新跑道，呈现了一马当先、奋勇争先的崭新气象。

作为“奋进新征程 建功新时代”系列宣传的重要内容，本报推出《牢记嘱托勇争先》系列报道，多方展现马钢取得的突出业绩，助力宝武创建世界一流伟大企业，以更加优异的成绩迎接党的二十大胜利召开！



■马钢记者 荣健

根强魂固，才能枝繁叶茂；初心不变，才能行稳致远。

坚持党的领导、加强党的建设是国有企业的根和魂。产业报国，钢铁强国是马钢人矢志不渝的初心。

两年来，马钢党委高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜，深入学习贯彻习近平总书记考察调研宝武马钢集团重要讲话精神，以开展五大行动为推动，紧紧围绕“紧跟核心、围绕中心、凝聚人心”党建工作主题，切实把党建工作做强、做实、做细，将党建优势转化为企业发展优势、创新优势、竞争优势。

党旗猎猎指方向，牢记嘱托勇争先。

两年来，面对疫情防控、极端天气、市场变化、改革转型等巨大考验，马钢各级党组织和广大党员团结和带领职工创造了令人惊叹的业绩，催生出脱胎换骨的变化——营业收入连续突破1000亿元和2000亿元大关，钢铁主业跨入了宝武千亿营收、百亿利润企业行列，连续两年荣获宝武综合绩效金奖；马钢被国务院国资委评为国有重点企业管理标杆创建行动标杆企业，马钢股份荣获2021上市公司“金质量”奖——优秀党建奖；绿色发展、智慧制造成“样板”，吸引了安徽省省属企业“绿色化、智能化、高端化”现场会在马钢召开……

马钢用不争的事实再次证明——事业兴衰，关键在党！马钢人用突出的表现再次证明——企业高质量发展离不开高质量党建的引领和保障！

紧跟核心，讲政治作表率

“讲政治作表率，是坚决捍卫‘两个确立’、忠诚践行‘两个维护’的内在要求。公司党委强调‘紧跟核心’，就是要始终牢记习近平总书记殷切嘱托，胸怀‘国之大者’，坚持‘第一议题’，落实‘首要任务’，担当‘主体责任’，不断提高政治三力，彰显‘中流砥柱’作用。”在今年二季度工作会议上，马钢集团、马钢股份党委书记、董事长丁毅对“紧跟核心”的意義和要求做出了这样的阐述。

■围绕中心，强服务促落实  
■凝聚人心，强引领汇合力

详见第2版

## 喜报！ 宝武两绿色低碳项目获 “中国循环经济协会科学技术奖”

■通讯员 宝武

本报讯 近日，中国循环经济协会颁发2021年“中国循环经济协会科学技术奖”，由中南钢铁韶钢松山、宝武环科华欣环保、韶钢嘉善、广州大学等单位共同完成的“钢铁工业固废协同激发新材料研究及应用”项目获评一等奖；由宝武环科宝钢建材作为主要完成单位的“燃煤电厂脱硝粉煤灰品质控制及其在大宗建材中资源化利用关键技术”项目获评三等奖。

一等奖

“钢铁工业固废协同激发新材料研究及应用”项目深挖钢铁工业固废资源利用价值，基于钢渣、尾渣等冶金固废的新型绿色矿山回填料胶结料研究，形成了钢铁工业固废基新材料及工程应用体系成果。2021年5月，华欣环保20万吨/年矿山回填料胶结料产线建成并顺利投产，胶结材料的固废废弃物含量高达90%以上，综合成本远低于普通水泥，在满足现有填充强度的前提下，节约单位水泥用量30%-80%，为广东韶关地区钢铁、矿山、建材等相关领域发掘了新动能，培育了新的经济着力点。

三等奖

“燃煤电厂脱硝粉煤灰品质控制及其在大宗建材中资源化利用关键技术”项目是宝钢建材针对宝钢股份电厂燃煤副产品——脱硝粉煤灰按盐、硝酸盐等成分偏高对粉煤灰品质的影响开展的资源化利用攻关项目，最终实现脱硝粉煤灰安全稳定性控制率≥90%；开发脱硝粉煤灰安全用于水泥、混凝土等四大建材技术体系，替代水泥比例≥30%。项目系统解决了燃煤烟气氮氧化物高效控制与脱硝粉煤灰的安全资源化利用技术难题，整体技术达到国际先进水平，实用性强。

中国循环经济协会科学技术奖

该奖是为表彰和奖励在我国循环经济应用研究领域作出突出贡献、持续推动循环经济领域技术进步、促进科技成果转化组织和个人的，由中国循环经济协会设立。截至2021年4月，中国循环经济协会已开展十届奖励工作，受理申报项目千余项，获奖项目近400余项，其中有6项协会科技奖项项目获国家科技奖。

## 速览宝武

国内钢企首家车轮钢  
研发实验室投用

近日，国内首家钢铁企业车轮材料及工艺实验室在宝钢股份梅钢建成投用。

梅钢车轮材料及工艺实验室具备高强度、高疲劳车轮钢产品焊接成型技术研究、疲劳特性试验等能力，将有效提升梅钢车轮钢在产品开发、产品质量改进、用户技术研究等方面的能力，助力梅钢建成“宝钢股份精品车轮钢基地”。据悉，梅钢车轮钢近年来销量逐年增加，今年预计达到40多万吨。

宝武智维首期挂职锻炼  
(岗位见习)计划启动

近日，宝武智维启动“智领成长”挂职见习计划，12名青年骨干奔赴各基地，在新的岗位上挂职见习。“智领成长”挂职见习计划是宝武智维践行宝武人才工作会议精神、加强年轻干部培养、完善公司人才发展体系的重要举措。

韶钢与武汉工程职业技术学院  
开启订单式人才培养新模式

日前，武汉工程职业技术学院—中南钢铁韶钢订单班开班仪式暨“校企合作实习就业基地”揭牌仪式举行。本期订单班学员共34人，主要以黑色冶金、材料成型与控制工程等专业为主，为2023年7月毕业的大专生。订单班期满后，将结合韶钢招聘计划、学员综合评价情况及学员留校意愿等，优先录用符合条件的优秀学员为正式员工。

中钢天源荣获“2022年度  
安徽省专精特新冠军企业”

近日，安徽省经信厅公示了“2022年度安徽省专精特新冠军企业”名单，中钢天源股份有限公司位列其中。

“安徽省专精特新冠军企业”是由安徽省经济和信息化厅在省级专精特新企业基础上进行的择优认定。

## 打造“世界第一环”！

太钢高纯净不锈钢材料撑起四代核电“脊梁”

■特约通讯员 陈昕

本报讯 8月9日，创下吉尼斯世界纪录的“世界第一环”成功发货，受到媒体广泛关注。该环件以太钢316H高纯净不锈钢连铸坯为原材料打造，太钢作为该材料的唯一供货企业，圆满完成1、2号堆连铸坯的保供任务。

该环是世界直径最大、重量最大的无焊缝整体不锈钢锻制环形件，其直径15.673米、重达150吨，是我国第四代核电机组——福建霞浦60万千瓦钠冷快中子增殖反应堆（简称快堆）2号示范堆的堆容器支撑环，是整个反应堆的“脊梁”，将在承受7000吨的重量下连续运行40年，对质量和性能要求非常高。

快堆是我国核能发展“热堆—快堆—聚变堆”三步走战略路线中的第二步，属于世界上第四代先进核能系统的首选堆型，具有高安全性和大幅提升核燃料的利用率的特点。霞浦两台示范快堆的建设，将打破我国



无快堆的历史，对我国核电技术的发展具有重要意义。

为了不出现“卡脖子”问题，示范堆材料的国产化迫在眉睫。太钢2010年加入“快堆联盟”后成为联盟理事单位。示范堆支撑环项目，苛刻的使用条件和全新的制造工艺，对连铸坯的化学成分及其均匀性提出了前所未有的挑战。为在短时间内拿

出合格的材料，太钢与中国原子能科学研究院、中国科学院金属研究所强强联手，并把这个项目提高到公司最高优先级，在试验、制造等方面全方位开展技术攻关，快速掌握了快堆316H连铸坯制造技术并具备了批量生产能力，有力支持了这一“世界之最”的成功研制。

尹 嵬 摄

## 探入“地下珠峰”！

奋进2022 宝武出品必是精品

宝钢高端油套管为全球埋藏最深油气田开发保驾护航

■特约通讯员 严峻

本报讯 8月10日，中国石化宣布在油气勘探开发领域实施的“深地工程”获得重大突破，“深地一号”顺北油气田重点井——顺北803X井测试获高产工业油气流，成为该油气田超深层第15口“千吨井”。“深地一号”顺北油气田已完钻井中深度超过8000米的达到41口，最高完井深度达9300米，宝钢抗硫、高强高韧套管及抗硫油管成功下入井深最深达

9300米的“地下珠峰”，以硬核实力为国家油气田勘探开发保驾护航。

中石化“深地一号”顺北油气田，位于塔里木盆地中西部，油藏具有超深、高温、高压、高含硫等特点，储层平均埋藏深度超过7300米，是世界陆上最深的商业开发油气田之一。由于“深地一号”钻探垂直深度超过8000米，勘探开发难度大，使用常规井身结构和管柱结构无法满足钻井施工和井下工况要求，且对套管的韧性、耐磨性、抗挤毁性能，以及气密

性、抗硫化氢腐蚀性、连接强度等要求都非常高。

为此，宝钢股份钢管条钢事业部EVI团队先期介入，协助油田量身定制了专用井身和管柱结构，并专门设计开发了适用于深部高压地层的高抗挤毁非标准高强高韧系列套管，以及适用于井口段的目前国内最高钢级抗硫套管等。制造系统、销售部（商贸公司）精准全面把握用户，通过团队努力，产品按时运抵油田，且顺利通过严苛工况的考验，成功下井。

主编辑：蒋文雯 责任编辑：刘 抒 设计：徐晨杰

本报邮箱：bgbs@baosteel.com

新闻热线：021-20658244

本报地址：上海市宝山区长江路868号1号楼 邮编：200441