南钢股份

向新求质 韧性乘长

一图读懂南钢股份
2024年年度报告

2024 Annual Report

股票代码：600282.SH

发展共赢 业绩稳健

经营业绩

2024年，公司紧紧围绕高质量发展目标，坚持创新驱动、绿色转型和产业升级，全面提升核心竞争力。公司全体员工斗志昂扬、奋勇争先、创新破题，聚协同、促乘长，抓机遇、抢出口，降成本、提品质，企业经营发展韧性十足，实现归母净利润**22.61**亿元，同比增长**6.37%**。

总资产（亿元）	**691.07**	同比-5.56%
净资产（亿元）	**260.28**	同比-1.94%
营业收入（亿元）	**618.11**	同比-14.79%
归母净利润（亿元）	**22.61**	同比+6.37%
EPS（元/股）	**0.37**	同比+6.38%
ROE（%）	**8.59**	同比+0.47百分点

股东回报

公司高度重视股东回报，连续推出三期未来三年股东回报规划。自2018年分红规划以来至2024年中期，公司累计分红**97.28**亿元，分红比例均值超**50%**。最新一期《未来三年（2024-2026年度）股东回报规划》明确：2024年-2026年，分红比例不低于该年度归母净利润的**30%**；缩短分红周期，将分红周期从年度变更为半年度。

极致降本

公司积极开展全流程寻优，纵深推进提质增益、技术攻坚，助推极致降本。

M端工序成本同比
下降17.46亿元

通过采购**生态建设**和**数字化平台应用**，各项物资采购成本排名显著提升

提质增效 韧性乘长

钢材销量

2024年钢材销量**932.93万吨**。

注：公司克服市场波动大、检修多等压力，以**“效益最大化、综合运行成本最低”**为中心，通过紧贴市场，敏捷响应，实现检修、生产高效联动。

生态产业发展向好

公司聚焦钢铁相关多元产业，构建与钢铁业务相互赋能的复合产业链生态系统。

金安矿业

深度推进**“资源+新材料”**发展战略，建成投产5万吨超纯铁精粉生产线，填补国内**“以超纯铁精粉生产永磁铁氧体预烧料”**的空白。

金恒科技

聚焦**运营智慧化**和**生产智能化**两大产品线，中标多个钢铁**千万级项目**。

柏中环境

成功开拓**高难度工业污水、固危废处理**及**资源化利用**等新赛道，固废板块首个落地的淮安铝灰资源化项目被列为淮安**市重点工程**。

钢宝股份

钢宝股份重大工程项目供应钢材超**50万吨**，并创新性为国际客户提供**小尺板切割**服务。

鑫洋供应链

鑫洋供应链发挥资源优势，稳固港口生态圈，构建**业内领先物流仓储**基地。

鑫智链

聚焦**“可信数智化供应链协同服务平台”**，成功推出了可信普惠金融数据服务、星火·链网骨干节点、鑫采驿站等多项新产品，筑起智慧服务**“生态岛”**。

蔚蓝高科技集团

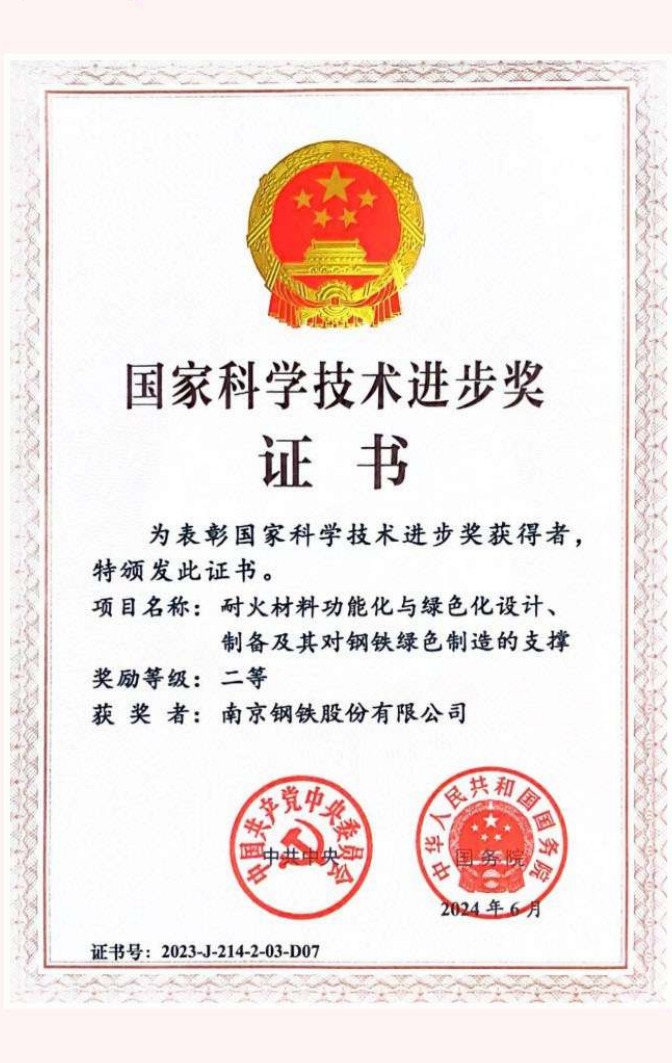
快速推进工程项目建设和运营能级提升，深挖国际市场潜力，拓宽供应链、发展新客户，进一步探索**国际化战略**。

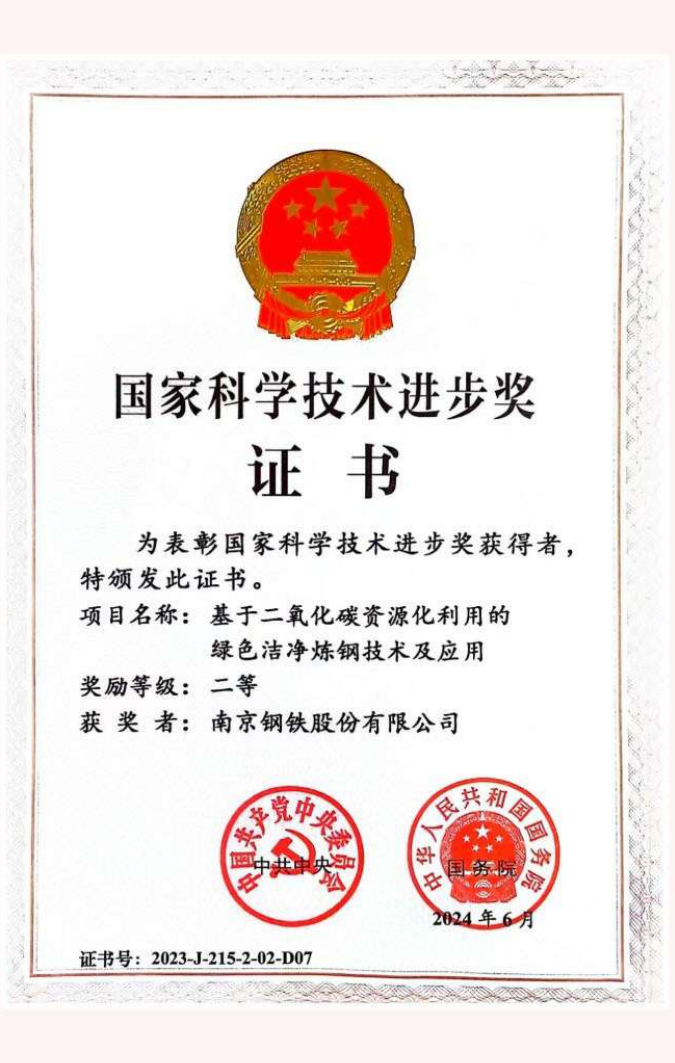
科创驱动 高质发展

公司研发投入占营收比例持续多年超过3%

2024年公司共立项技术合伙项目**6项**，公司级创新项目**71项**，其中重大创新项目**29项**，涵盖工艺研究、产品开发、绿色低碳、装备技术、智能制造、经营管理、产业生态等领域。

公司参与的“基于二氧化碳资源化利用的绿色洁净炼钢技术及应用”和“耐火材料功能化与绿色化设计、制备及其对钢铁绿色制造的支撑”两个项目荣获**“国家科技进步奖二等奖”**。


国家科学技术进步奖
证 书
为表彰国家科学技术进步奖获得者，特颁发此证书。
项目名称：耐火材料功能化与绿色化设计、制备及其对钢铁绿色制造的支撑
奖励等级：二等
获 奖 者：南京钢铁股份有限公司
2024年6月
证书号：2023-J-214-2-03-D07


国家科学技术进步奖
证 书
为表彰国家科学技术进步奖获得者，特颁发此证书。
项目名称：基于二氧化碳资源化利用的绿色洁净炼钢技术及应用
奖励等级：二等
获 奖 者：南京钢铁股份有限公司
2024年6月
证书号：2023-J-215-2-02-D07

产品创新

2024年，完成**24项**新产品新技术鉴定和科技成果评价，全部达到国际先进及以上水平。

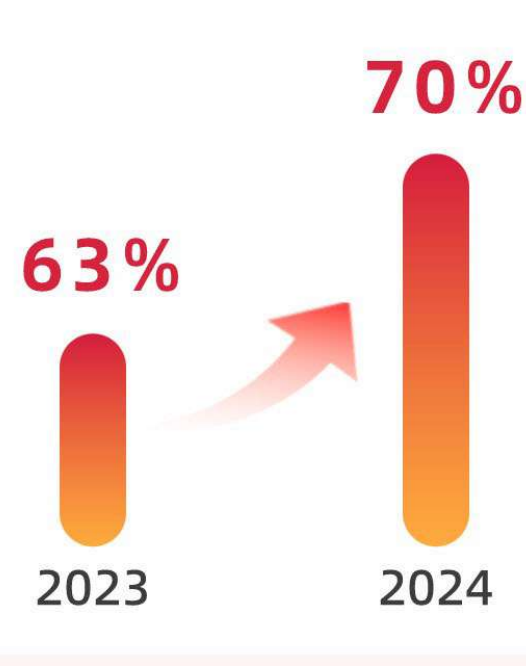
专用板材
向高端领域发力

特钢长材
深化品种结构调整

产品认证

公司先后接受**106次**国内外顾客的第二方认证/审核及完成**18项**第三方产品认证工作。

“软实力”是企业发展“核心力”



专利申请、专有技术认定**1000件**以上，发明专利占比由**63%**提升至**70%**。

标准制定

公司参与制修订国际、国家、行业和团体标准**16**项，国际标准制修订取得零的突破。

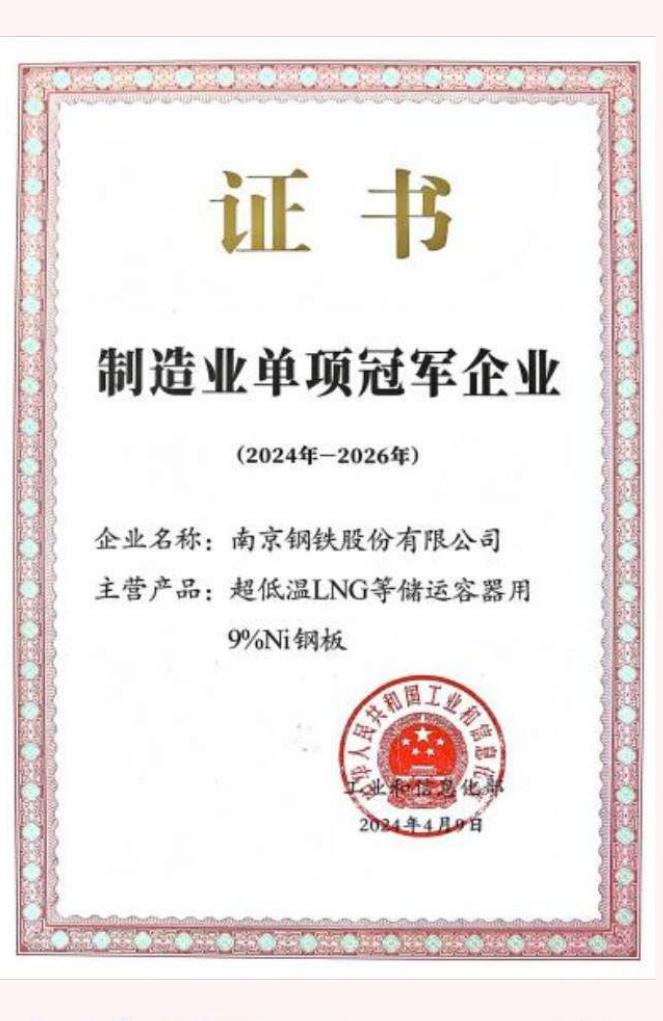
公司主持制定**《大跨度薄壁厚船用结构钢板》**行业标准，增强产品的国内外市场竞争力，推进产业结构调整与优化升级，引导市场**良性发展**。

产品下游分类

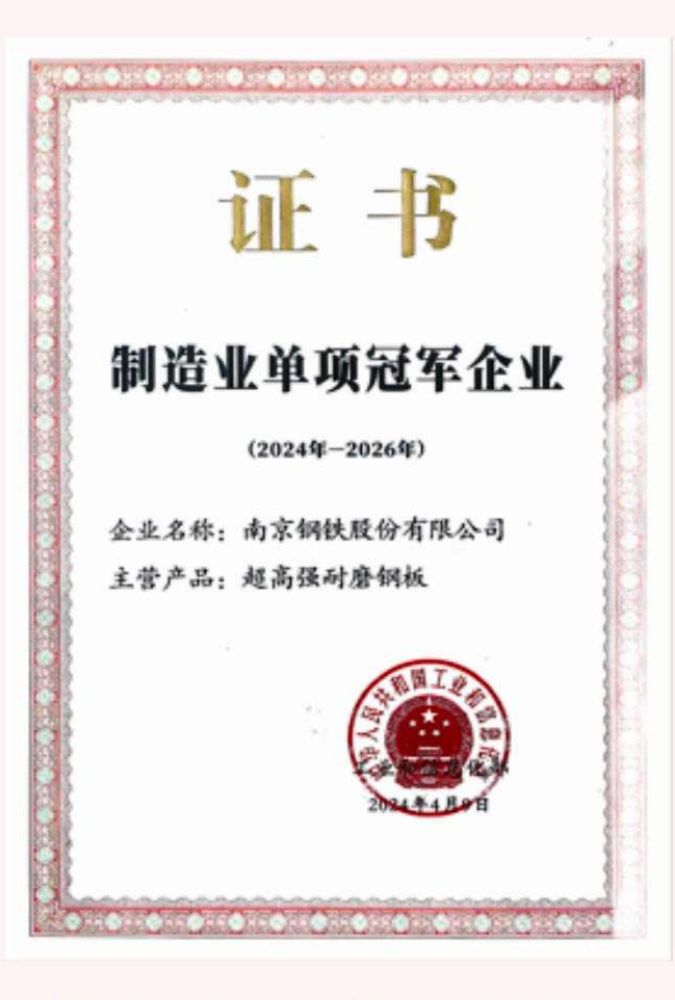
产品下游 932.93万吨

新能源与油气装备	160.52万吨	17.21%
船舶与海工	181.21万吨	19.42%
汽车轴承弹簧	160.18万吨	17.17%
工程机械与轨交	141.98万吨	15.22%
桥梁高建结构	85.81万吨	9.20%
基础设施	108.09万吨	11.59%
房地产	21.9万吨	2.35%
机械加工	73.23万吨	7.85%

单项冠军产品


证 书
制造业单项冠军企业
（2024年—2026年）
企业名称：南京钢铁股份有限公司
主营产品：超低温LNG等储运容器用9%Ni钢板
2024年4月9日

超低温用9%Ni钢

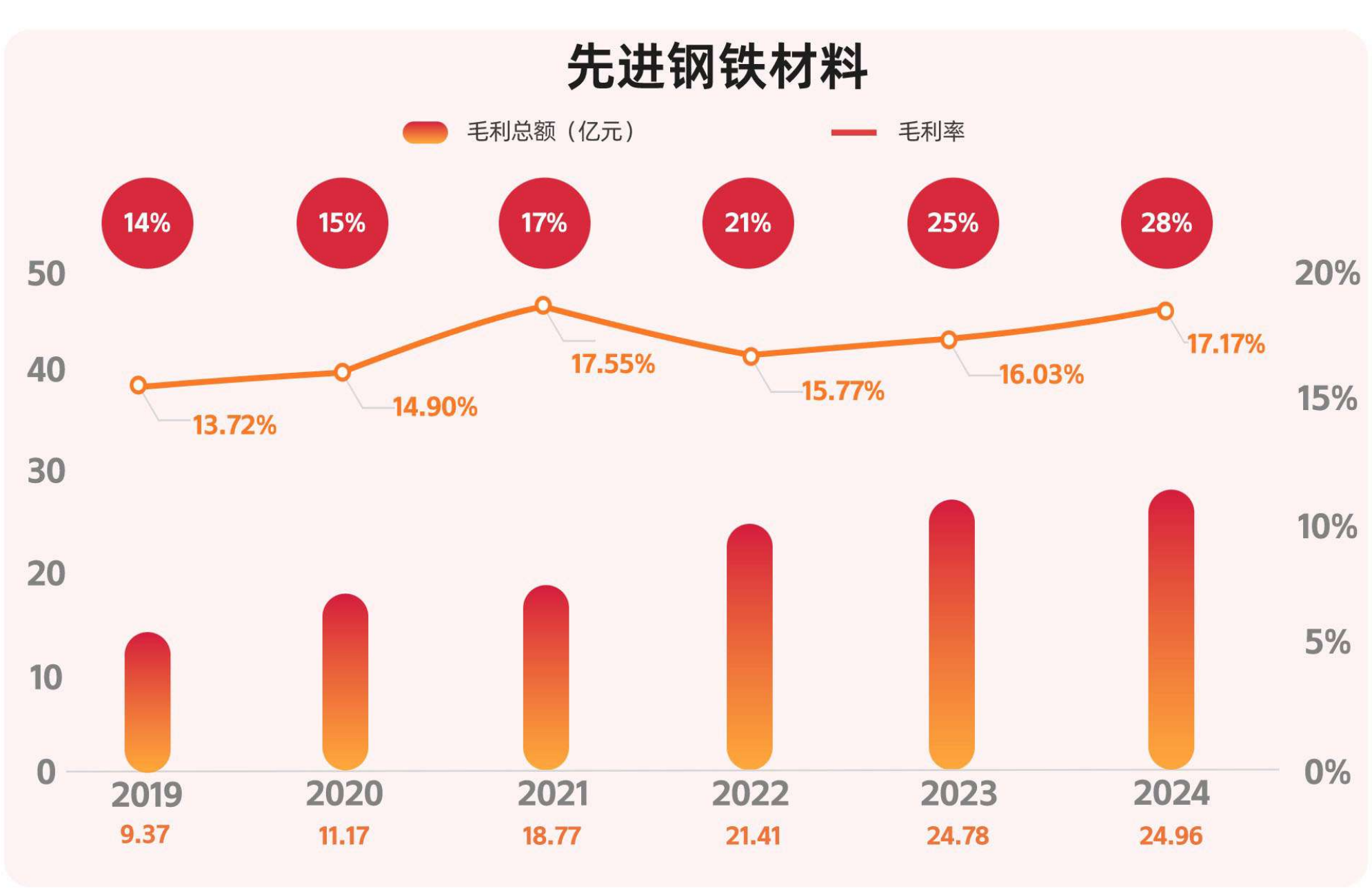

证 书
制造业单项冠军企业
（2024年—2026年）
企业名称：南京钢铁股份有限公司
主营产品：超高强耐磨钢板
2024年4月9日

超高强耐磨钢板

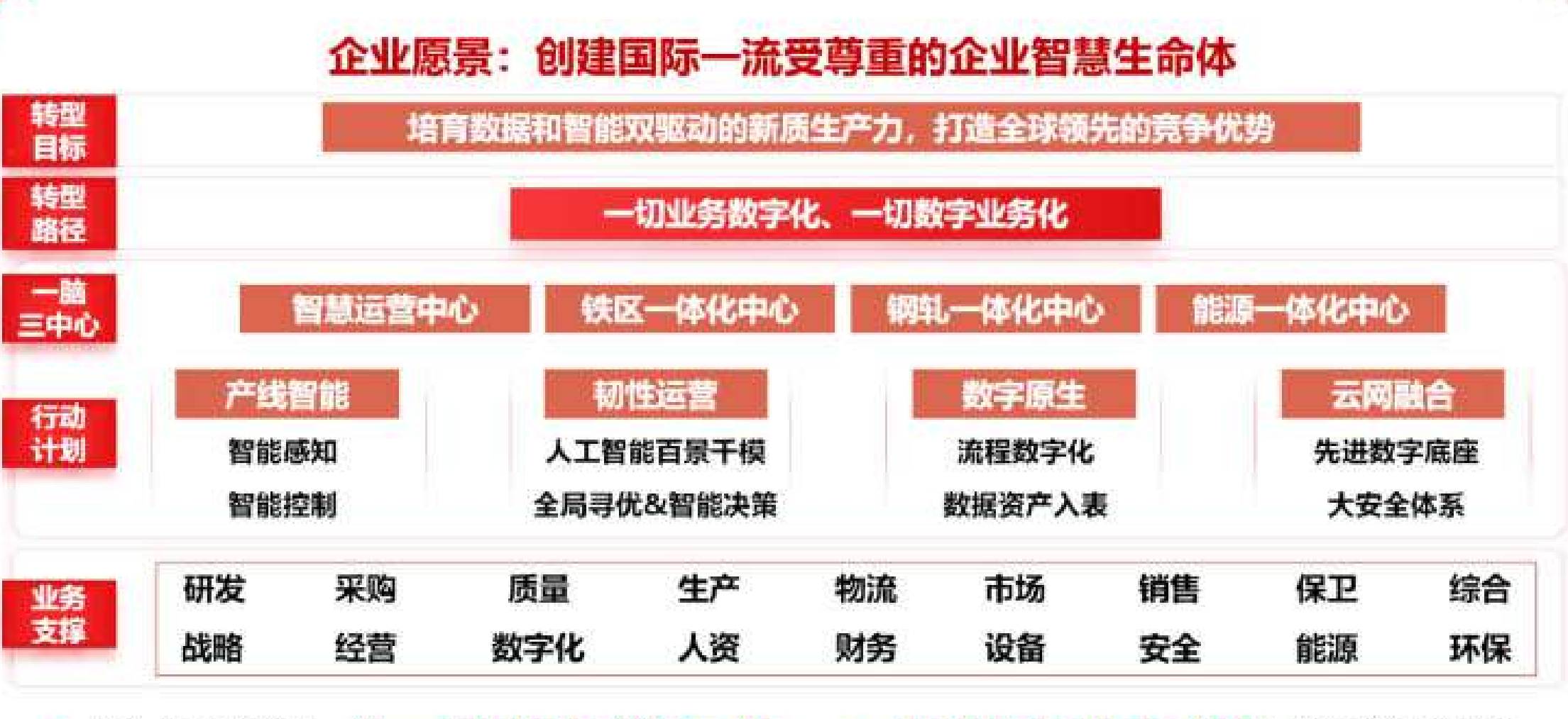
2024年，公司镍系钢实现销量同比增加**4%**，累计供货超过**40万吨**。

核心产品先进钢铁材料

- 公司生产的先进能源用钢、高技术船舶及海工钢、高端工程及矿山机械用钢、高标轴承等**40余种**特钢品种属于国家《战略性新兴产业分类（2023）》中**“新材料产业”**的先进钢铁材料。
- 2024年，公司先进钢铁材料销量为**261.49万吨**，占钢材产品总销量**28.03%**，占比增加**2.97个百分点。**
- 毛利率**17.17%**，同比增加**1.14个百分点。**
- 毛利总额**24.96亿元**，占钢材产品总毛利总额**46.56%**，占比同比增加**4.58个百分点**。



实数融合“智改数转网联”


企业愿景：创建国际一流受尊重的企业智慧生命体

转型目标：培育数据和智能双驱动的新质生产力，打造全球领先的竞争优势

转型路径：一切业务数字化、一切数字业务化

一脑三中心：智慧运营中心　铁区一体化中心　钢轧一体化中心　能源一体化中心

行动计划：
- 产线智能：智能感知　智能控制
- 韧性运营：人工智能百景千模　全局寻优&智能决策
- 数字原生：流程数字化　数据资产入表
- 云网融合：先进数字底座　大安全体系

业务支撑：研发　采购　质量　生产　物流　市场　销售　保卫　综合　战略　经营　数字化　人资　财务　设备　安全　能源　环保

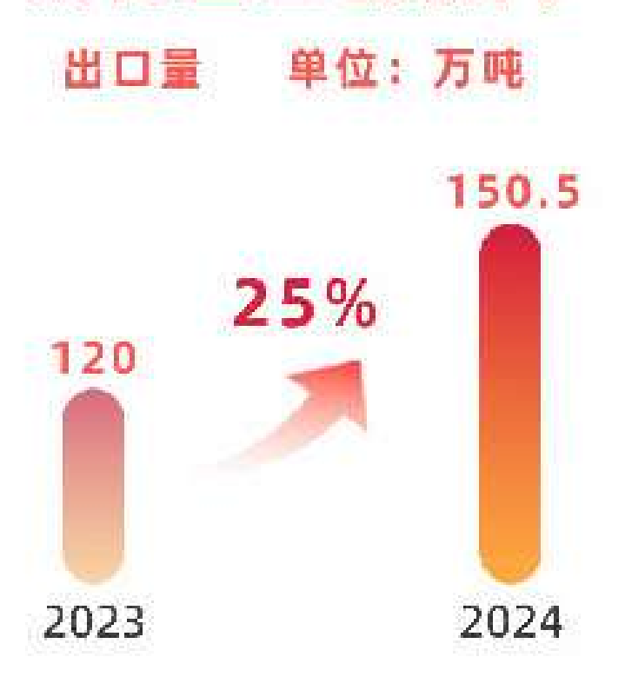
- 持续推进**“一切业务数字化，一切数字业务化”**智慧南钢总体战略。
- 明确以**“数据+模型”**为载体的数据资产入表路径，将数据资产管理融入**“智改数转网联”**项目管理的全过程，成为全国首批数据资产入表上市公司之一，全年实现数据资产入表超**1,000万元**。

工业和信息化部	**卓越级智能工厂**
中国钢铁工业协会 中国金属学会	**冶金科学技术奖特等奖**
国家数据局	**“数据要素×”大赛全国总决赛二等奖（江苏省分赛一等奖）**
工业和信息化部	**制造业数字化转型典型案例**
中央网络安全和信息化委员会办公室	**数字化绿色化协同转型发展优秀案例**
江苏省工业和信息化厅、江苏省财政厅	**江苏省“智改数转网联”标杆企业**

生态营销 铸就品牌基石

外贸拓新

钢材出口创新高



出口接单量**150.9万吨**，同比增长**20%**；出口量达**150.5万吨**，同比增长**25%**，双创历史记录。

德国海上风电单桩Windanker

承接**全球技术难度最大**的德国海上风电单桩Windanker项目，刷新行业纪录。

卡塔尔海上油气田项目

承接**全球最大油气海工项目**-“卡塔尔海上油气田项目”。

波罗的海项目

中标荆门宏图“波罗的海项目”首台5万方乙烯储罐，实现南钢**高端中厚板**通过**“成型装备”走向海外市场**。

蔚蓝集团

从无到有建立起全球营销网络，全年实现焦炭及副产品销售**287万吨**，产品已覆盖世界主要焦炭消费国家，直销比例高达**60%**。

内贸摘星

船舶用钢

国内最早通过**12国船级社认证企业**之一。

独家供货**第一、第二艘国产大型豪华邮轮。**

CCTV 13 新闻
CCTV.com
爱达·魔都号

汽车轴承弹簧用钢

传动轴钢、特种带钢、高端帘线钢增幅突出，其中传动轴钢市场份额跃升至**40%**，**市场占有率第一**。

轮毂轴承钢销量同比增加**51%**，特种带钢增幅**56%**，轴承带、工具带、合金带销量显著增长，市场占有率分别提升至**95%、40%、35%**；冷镦钢同比增幅**58%**，在奔驰动力系统紧固件实现**0→1**突破，在安国特实现**1→N**批量供应。

客户服务

坚持以客户需求为中心，坚守**“精”**与**“特”**的质量，坚定打造多种个性化的商业模式，在行业独树一帜。

依托**智慧营销模块**，拓展成熟商业模式，扩大产业链合作。

依托**工艺升级、绿色低碳、数字化与产业链**的新融合，打造**数智化营销**新业态。

环境友好 可持续发展

确立2030年前实现**“碳达峰”**、2050年实现**“碳中和”**的目标。

继2023年高质量完成全流程、全工序超低排放改造，成为**江苏省第一家**上榜环保绩效A级的“长流程钢铁”企业，并连续两年获评。

- 围绕六大节能专项攻关开展工作，余热蒸汽发电持续提升，自发电比例达**57.10%**，同比提升**1.1个百分点**；吨钢综合能耗**530.9kgce**，同比降低**3.7kgce**。
- 作为省、市政府推荐给生态环境部的正面典型，以**“零投诉”**顺利通过中央环保督察，实现全年环保**“零处罚”**。
- 制定**“一园三区九核N点”**旅游规划，全年累计接待参观**3.5万人次**，入选**全国2024年文化和旅游数字化创新示范十佳案例**。
- **碳管理体系建设：**完成碳管理体系建设，获得**EATNS**碳管理体系评定证书。

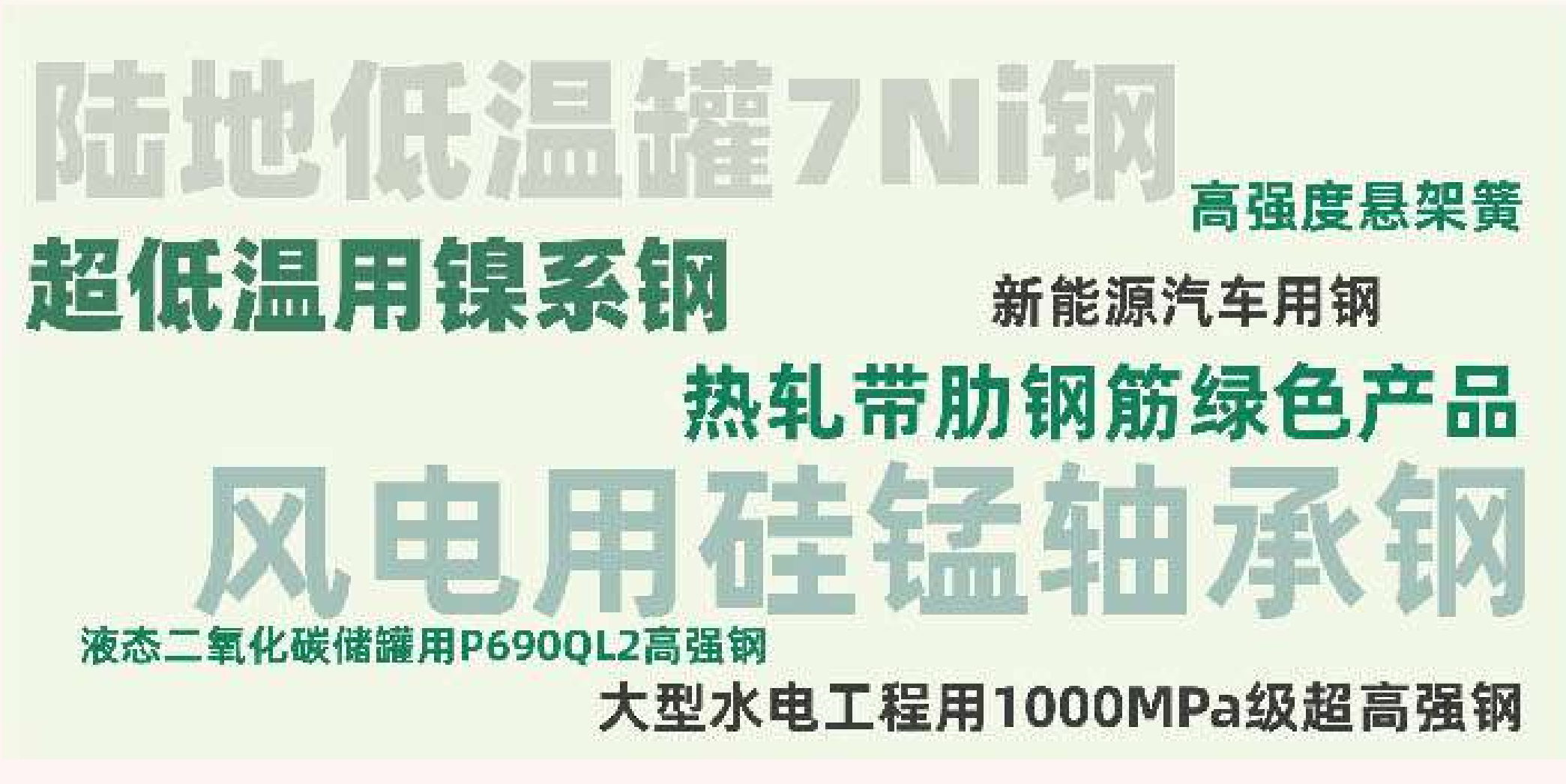
EATNS
—碳管理体系—
碳管理体系评定证书

- **数智化碳核算：**建成产品全生命周期评价（**LCA**）平台及**CBAM数字化**填报系统，对公司产品**LCA**、碳足迹及**CBAM**需求数据统一测算管理，公司产品实现数智化碳核算全覆盖。
- **环境产品声明（EPD）：**发布**厚钢板**、**盘条**环境产品声明（EPD）报告。

环境产品声明
盘条

环境产品声明
厚钢板

- **低碳标准制定：**积极参与制定国际标准**1项**、国家标准**2项**、行业标准**1项**、团体标准**3项**。
参与《耐火材料》等中钢协EPD平台PCR申报**8项**。
- **研发推广低碳用钢**


陆地低温罐7Ni钢
高强度悬架簧
超低温用镍系钢
新能源汽车用钢
热轧带肋钢筋绿色产品
风电用硅锰轴承钢
液态二氧化碳储罐用P690QL2高强钢
大型水电工程用1000MPa级超高强钢

市场认可

全球50大钢铁企业第40位

连续8年荣获钢铁企业竞争力（暨发展质量）极强A+

注：全球50大钢企排行榜系根据全球钢铁企业2023年粗钢产量进行排名。
冶金规划院统计口径为南京钢铁集团，南京钢铁集团全部钢铁业务在南钢股份。

国家制造业单项冠军企业
国家技术创新示范企业

中国工业数据治理“领跑者”企业
中国工业碳达峰“领跑者”企业

2024年中国上市公司董事会最佳实践
2024年中国上市公司投资者关系最佳实践
上市公司2023年报业绩说明会优秀实践

第十五届中国上市公司投资者关系管理天马奖

2024年第八届中国卓越IR评选
“最佳资本市场沟通奖”“最佳信披奖”

董事长致辞

2024年，是南钢股份奋勇争先、攻坚克难的一年，也是我们深化改革、创新突破的一年。面对复杂多变的市场环境和行业下行的挑战，我们坚守“精”与“特”的发展理念，以市场为导向，不断优化产品结构，先进钢铁材料占比及利润贡献持续提升。通过加强技术创新和管理创新、深化“智改数转网联”，我们不仅提高了生产效率、降低了运营成本，还实现了经营业绩的稳步增长。我们把高水平科技自立自强作为高质量发展的根本抓手，强化前瞻性、战略性研发布局，以科创引领培育新质生产力。通过科技创新，我们成功开发了多项高附加值产品，进一步提升了市场竞争力，市场份额进一步扩大，品牌影响力持续提升。特别是在高端钢材领域，我们的产品得到了国内外客户的广泛认可。我们积极响应国家“双碳”战略，全面推进绿色制造和节能减排工作，蝉联江苏省长流程钢铁行业环保绩效A级企业，生态建设成果显现。

展望未来，我们将继续坚持创新驱动，提升产品附加值，拓展新的市场领域；推动绿色发展，实现“多位一体”的产城融合；深化智改数转网联，提高企业运营效率，不断提升核心竞争力，努力实现高质量发展。我们相信，在全体员工的共同努力下，在各位股东和投资者的支持下，南钢股份一定能够实现环境友好、治理一流、科创引领、产城融合的高质量可持续发展目标。

峰高无坦途、道远有恒心。各位投资者、各位朋友们，南钢股份全体员工将保持昂扬的斗志，抓机遇、降成本、提品质，以主业“精特”、产业“新质”、“高智绿”融合发展锻造高韧性乘长新优势。同时，我们也期待与各位投资者及合作伙伴们携手共进，践行“智联价值，让制造更美好，让工业更有力量”的核心价值观，谱写钢铁行业高质量发展的新篇章。

Produced by IR team of Nanjing Iron & Steel Co., Ltd.
Designed by JinhengTechnology
http://www.600282.net/