

2024-2029年中国特钢行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：中国特钢行业发展综述

1.1 特钢行业概述

- 1.1.1 特钢行业定义
- 1.1.2 特钢产品分类
 - (1) 按用途来分
 - (2) 按技术含量和产品档次分
- 1.1.3 特钢行业生命周期分析
 - (1) 全球特钢行业生命周期分析
 - (2) 我国特钢行业生命周期分析

1.2 特钢行业工艺及技术分析

- 1.2.1 特钢生产模式分析
 - (1) “四位一体”生产模式
 - (2) 组合模式：“全连铸”+“部分模铸-锻造开坯”
 - (3) 组合模式：“全连铸”+“部分模铸-初轧/锻造开坯”
- 1.2.2 特钢企业以电炉钢冶炼为主
- 1.2.3 转炉冶炼特殊钢将成为趋势
- 1.2.4 特钢行业技术差距情况

1.3 特钢行业市场环境分析

- 1.3.1 特钢行业政策环境分析
 - (1) 特钢行业标准汇总
 - (2) 特钢行业政策规划汇总
- 1.3.2 特钢行业主要政策解读
 - (1) 钢铁行业主要目标
 - (2) 钢铁行业重点领域和任务
- 1.3.3 政策环境对行业的影响

1.4 特钢行业经济环境分析

- 1.4.1 国际宏观经济环境分析
 - (1) 主要国家GDP及全球宏观经济形势
 - (2) 国际宏观经济预测
- 1.4.2 国内宏观经济环境分析
 - (1) 中国GDP及增长情况
 - (2) 中国三次产业结构
 - (3) 中国工业经济增长情况
 - (4) 中国宏观经济发展展望
- 1.4.3 宏观环境对行业的影响

1.5 特钢行业贸易环境分析

- 1.5.1 国际铁矿石贸易环境
 - (1) 全球铁矿石贸易流向
 - (2) 全球铁矿石贸易路线
- 1.5.2 国际钢材贸易环境
- 1.5.3 贸易环境对行业的影响
- 1.5.4 特钢行业产业环境——钢铁行业分析
 - (1) 钢铁行业经营状况分析
 - (2) 钢铁行业产量分析
 - (3) 钢铁社会库存分析
 - (4) 钢铁行业价格分析

第2章：特钢产业链全景及原材料市场分析

2.1 特钢产业链全景概览

- 2.1.1 特钢产业链
- 2.1.2 特钢产业链成本结构
- 2.1.3 特钢产业链集中度分析

- (1) 上游
- (2) 中游
- (3) 下游

2.2 特钢原材料市场之一——铁矿石市场分析

- 2.2.1 全球铁矿石资源储量
 - (1) 全球铁矿石资源整体储量
 - (2) 全球铁矿石资源区域分布
- 2.2.2 中国铁矿石资源储量
 - (1) 中国铁矿石资源整体储量
 - (2) 中国铁矿石资源区域分布
 - (3) 中国铁矿石资源分布特点
- 2.2.3 全球铁矿石供给情况
 - (1) 全球铁矿石整体产量
 - (2) 全球铁矿石产量区域分布
- 2.2.4 中国铁矿石供给情况
 - (1) 中国铁矿石原矿产量
 - (2) 中国铁矿石原矿分省市产量
- 2.2.5 铁矿石价格走势分析

2.3 特钢原材料市场之一——废钢市场分析

- 2.3.1 废钢资源分类
- 2.3.2 废钢来源分析
- 2.3.3 废钢供应量分析
- 2.3.4 废钢消耗量分析
- 2.3.5 废钢价格走势

第3章：全球特钢行业现状分析与经验借鉴

3.1 全球特钢行业发展现状分析

- 3.1.1 全球特钢行业发展历程
- 3.1.2 全球特钢产量规模分析
- 3.1.3 全球特钢贸易分布

3.2 日本特钢行业发展经验分析

- 3.2.1 日本特钢行业供需情况
- 3.2.2 日本特钢行业产品结构
- 3.2.3 日本特钢行业出口情况
- 3.2.4 日本特钢企业经营分析
 - (1) 大同特殊钢株式会社
 - (2) 山阳特殊制钢株式会社
 - (3) 爱知制钢株式会社
- 3.2.5 日本特钢企业兼并重组情况
- 3.2.6 日本特钢行业发展经验分析

3.3 瑞典特钢行业发展经验分析

- 3.3.1 瑞典特钢行业发展分析
- 3.3.2 瑞典特钢企业经营分析
 - (1) 山特维克 (Sandvik)
 - 1) 企业简介
 - 2) 主营业务
 - 3) 销售网络
 - (2) 斯凯孚公司 (SKF)
 - 1) 公司简介
 - 2) 经营业绩
 - 3) 营销网络
 - (3) 奥沃克 (Ovako)
 - 1) 公司简介
 - 2) 主营业务
 - 3) 营销网络
- 3.3.3 瑞典特钢企业兼并重组情况
- 3.3.4 瑞典特钢行业发展经验分析

第4章：中国特钢行业供给现状及前景预测

4.1 中国特钢行业供给情况分析

- 4.1.1 特钢企业钢材供给分析

- (1) 特钢企业非合金钢供给
- (2) 特钢企业低合金钢供给
- (3) 特钢企业合金钢供给
- (4) 特钢企业不锈钢供给
- 4.1.2 中国特钢行业产能分析
- 4.1.3 中国特钢行业产量分析
- 4.1.4 中国特钢细分产品构成
- 4.2 中国特钢行业竞争格局分析**
- 4.2.1 特钢行业竞争层次分析
- 4.2.2 特钢行业市场集中度分析
- 4.3 中国特钢企业兼并重组分析**
- 4.3.1 特钢企业兼并重组现状
- 4.3.2 特钢企业兼并重组案例
- 4.3.3 特钢企业兼并重组趋势
- 4.4 中国特钢产品进出口分析**
- 4.4.1 中国特钢产品出口分析
- 4.4.2 中国特钢产品进口分析
- 4.4.3 中国特钢产品进出口单价比较
- 4.4.4 中国特钢产品进口依赖度分析
- 4.5 中国特钢行业发展前景分析**
- 第5章：中国特钢行业需求现状与前景预测**
- 5.1 特钢行业需求结构**
- 5.2 汽车行业特钢需求前景预测**
- 5.2.1 汽车行业发展现状及趋势分析
 - (1) 汽车行业发展现状
 - (2) 汽车行业发展趋势
- 5.2.2 特钢与汽车产量相关性分析
- 5.2.3 汽车行业用钢品种分布
- 5.2.4 汽车行业特钢需求预测
- 5.3 工程机械行业特钢需求前景预测**
- 5.3.1 工程机械行业发展现状及趋势分析
 - (1) 工程机械行业发展现状
 - 1) 工程机械行业营业收入情况
 - 2) 主要工程机械产品产销量分析
 - 3) 主要工程机械产品保有量分析
 - (2) 工程机械行业发展趋势
- 5.3.2 工程机械行业用钢品种分析
- 5.3.3 工程机械行业特钢需求预测
- 5.4 石化行业特钢需求前景预测**
- 5.4.1 石化行业发展现状及趋势分析
 - (1) 石化行业供需规模
 - 1) 石油供需规模
 - 2) 天然气供需规模
 - (2) 石化行业发展趋势
- 5.4.2 石化行业用钢品种分析
- 5.4.3 石化行业特钢需求预测
- 5.5 核电行业特钢需求前景预测**
- 5.5.1 核电行业发展现状及趋势分析
 - (1) 核电行业发展现状
 - 1) 核电建设投资规模分析
 - 2) 中国核电发电量分析
 - (2) 核电行业发展趋势
- 5.5.2 核电行业用钢品种分析
 - (1) 一回路管道用钢
 - (2) 反应堆压力容器用钢
 - (3) 蒸汽发生器用钢
 - (4) 核级阀门用钢
 - (5) 堆内构件用钢
- 5.5.3 核电行业特钢需求预测

5.6 航空行业特钢需求前景预测

5.6.1 航空行业发展现状及趋势分析

- (1) 航空行业发展现状
- (2) 航空行业发展趋势

5.6.2 航空行业用钢品种分析

5.6.3 航空行业特钢需求预测

5.7 高铁行业特钢需求前景预测

5.7.1 高铁行业发展现状及趋势分析

- (1) 高铁行业发展现状
 - 1) 中国高铁营业里程分析

5.7.2 高铁行业发展趋势

- (1) 高铁行业将持续稳步发展
- (2) 高铁发展将推动经济和技术进步
- (3) 高铁将促进普通铁路货运发展

5.7.3 高铁行业用钢品种分析

- (1) 线路基建用钢
- (2) 隧道建设用钢
- (3) 车轮用钢
- (4) 客运车站建设用钢

5.7.4 高铁行业特钢需求预测

第6章：特钢行业细分产品市场与技术分析

6.1 特钢行业细分产品结构概述

6.1.1 特钢行业细分产品结构分析

6.1.2 特钢行业细分产品进口依赖度

6.2 轴承钢市场需求及前景分析

6.2.1 轴承钢产量分析

6.2.2 轴承钢需求情况分析

- (1) 轴承钢需求分析
- (2) 轴承钢应用领域分析

6.2.3 轴承钢价格走势分析

6.2.4 轴承钢技术水平与研发进展

- (1) 轴承钢技术水平与方向
- (2) 轴承钢研发进展

6.2.5 轴承钢需求前景预测

6.3 工模具钢市场需求及前景分析

6.3.1 工模具钢供给情况分析

6.3.2 工模具钢需求情况分析

- (1) 工模具钢需求分析
- (2) 工模具钢应用领域分析

6.3.3 工模具钢价格分析

6.3.4 工模具钢技术水平与研发进展

- (1) 工模具钢技术水平与方向
- (2) 工模具钢研发进展
 - 1) 冷作模具钢
 - 2) 压铸模具钢
 - 3) 热冲压模具钢

6.3.5 工模具钢需求前景预测

6.4 弹簧钢市场需求及前景分析

6.4.1 弹簧钢产量情况分析

6.4.2 弹簧钢需求情况分析

6.4.3 弹簧钢价格走势分析

6.4.4 弹簧钢技术水平与方向

- (1) 弹簧钢技术发展现状
- (2) 弹簧钢技术发展方向

6.4.5 弹簧钢需求前景预测

6.5 齿轮钢市场需求及前景分析

6.5.1 齿轮行业市场分析

6.5.2 齿轮钢产量分析

6.5.3 齿轮钢需求情况分析

- (1) 齿轮钢需求分析
- (2) 齿轮钢应用领域分析
- 6.5.4 齿轮钢价格走势分析
- 6.5.5 齿轮钢技术水平与研发进展
 - (1) 齿轮钢技术水平与方向
 - (2) 齿轮钢研发进展
- 6.5.6 齿轮钢需求前景预测

6.6 不锈钢市场需求及前景分析

- 6.6.1 不锈钢供给情况分析
 - (1) 不锈钢产能分析
 - (2) 不锈钢产量分析
- 6.6.2 不锈钢需求情况分析
 - (1) 不锈钢表观消费量分析
 - (2) 不锈钢消费结构分析
- 6.6.3 不锈钢进出口分析
- 6.6.4 不锈钢价格走势分析
- 6.6.5 不锈钢技术水平与方向
- 6.6.6 不锈钢需求前景预测

第7章：中国特钢行业领先企业经营个案分析

7.1 特钢企业整体经营情况分析

- 7.1.1 特钢企业营业收入对比
- 7.1.2 特钢企业盈利能力对比

7.2 特钢企业竞争对手经营分析

7.2.1 方大特钢600507：方大特钢科技股份有限公司

- (1) 公司发展简况
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业业务布局及发展状况
- (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
- (5) 企业业务发展优劣势分析

7.2.2 中信特钢00708：中信泰富特钢集团股份有限公司

- (1) 公司发展简况
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业业务布局及发展状况
- (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
- (5) 企业业务发展优劣势分析

7.2.3 西宁特钢600117：西宁特殊钢股份有限公司

- (1) 公司发展简况
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业业务布局及发展状况
- (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
- (5) 企业业务发展优劣势分析

7.2.4 抚顺特钢600399：抚顺特殊钢股份有限公司

- (1) 公司发展简况
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业业务布局及发展状况
- (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
- (5) 企业业务发展优劣势分析

7.2.5 太钢不锈000825：山西太钢不锈钢股份有限公司

- (1) 公司发展简况
- (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构

- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业业务布局及发展状况
- (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
- (5) 企业业务发展优劣势分析
- 7.2.6 久立特材002318：浙江久立特材科技股份有限公司
 - (1) 公司发展简况
 - (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业业务布局及发展状况
 - (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业业务发展优劣势分析
- 7.2.7 沙钢股份002075：江苏沙钢股份有限公司
 - (1) 公司发展简况
 - (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业业务布局及发展状况
 - (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业业务发展优劣势分析
- 7.2.8 广大特材688186：张家港广大特材股份有限公司
 - (1) 公司发展简况
 - (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业业务布局及发展状况
 - (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业业务发展优劣势分析
- 7.2.9 天工国际00826：天工国际有限公司
 - (1) 公司发展简况
 - (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业业务布局及发展状况
 - (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业业务发展优劣势分析
- 7.2.10 宝钢股份600019：宝山钢铁股份有限公司经营分析
 - (1) 公司发展简况
 - (2) 企业业务架构及经营情况
 - 1) 企业整体业务架构
 - 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业业务布局及发展状况
 - (4) 企业特钢业务最新发展动向追踪
 - (5) 企业业务发展优劣势分析

图表目录

- 图表1：特钢产品的分类
- 图表2：特钢产品的分类（按技术含量和产品档次分）
- 图表3：我国特钢行业所处的行业周期
- 图表4：转炉生产优势
- 图表5：特钢行业技术差距情况
- 图表6：中国特钢行业现行主要标准汇总
- 图表7：中国特钢行业即将执行标准汇总
- 图表8：截至2022年近年中国特钢行业政策及规划汇总
- 图表9：钢铁工业“十四五”规划目标

- 图表10: 钢铁工业“十四五”规划重点任务
- 图表11: 2022年全球排名前20国家GDP及增速情况(单位: 万亿美元, %)
- 图表12: 2022-2023年全球主要经济体经济增速预测(单位: %)
- 图表13: 2010-2022年中国GDP增长走势图(单位: 万亿元, %)
- 图表14: 2010-2022年中国三次产业结构(单位: %)
- 图表15: 2010-2022年中国全部工业增加值及增速(单位: 万亿元, %)
- 图表16: 经济环境对特钢行业发展的影响总结
- 图表17: 国际铁矿石主要输入地区和输出地区
- 图表18: 2022年世界各地区铁矿石贸易量(单位: 百万吨)
- 图表19: 全球铁矿石贸易路线
- 图表20: 2001-2022年全球钢材贸易指数(2000年指数=100)
- 图表21: 2022年全球钢材贸易前十名进口国(单位: 百万吨)
- 图表22: 2022年全球钢材贸易前十名出口国(单位: 百万吨)
- 图表23: 2012-2022年钢铁行业重点企业销售收入变化情况(单位: 亿元, %)
- 图表24: 2011-2022年中国钢材、生铁、粗钢产量变化趋势(单位: 亿吨, %)
- 图表25: 2022年我国钢材社会库存整体走势图(单位: 万吨)
- 图表26: 2020-2022年中国CSPI钢材综合价格指数走势图(单位: 点)
- 图表27: 特钢产业链
- 图表28: 2022年宝钢企业成本结构(单位: %)
- 图表29: 2022年中国铁矿石行业区域市场集中度分析(单位: %)
- 图表30: 2022年特钢行业市场集中度(单位: %)
- 图表31: 2017-2022年全球铁矿石储量统计(单位: 亿吨)
- 图表32: 2022年全球铁矿石储量区域分布(单位: 亿吨)
- 图表33: 2014-2022年中国铁矿石查明资源储量及增速(单位: 亿吨, %)
- 图表34: 2022年中国铁矿石储量地区分布(单位: %)
- 图表35: 中国铁矿石资源分布特点
- 图表36: 2017-2022年全球可用铁矿石产量(单位: 亿吨, %)
- 图表37: 2022年全球可用铁矿石产量地区分布(单位: 亿吨)
- 图表38: 2013-2022年中国铁矿石原矿产量及增速(单位: 亿吨, %)
- 图表39: 2022年中国铁矿石原矿产量前十省市及占比(单位: 亿吨, %)
- 图表40: 2021-2022年全球铁矿石市场价格走势(单位: 2022年=100)
- 图表41: 废钢铁资源分类
- 图表42: 2022年废钢铁资源来源结构(单位: %)
- 图表43: 2017-2022年中国废钢供应量变化趋势(单位: 亿吨)
- 图表44: 2004-2022年我国废钢消耗量(单位: 万吨)
- 图表45: 2021-2022年废钢市场价格走势图(单位: 元/吨)
- 图表46: 全球特钢行业发展历程
- 图表47: 2018-2022年全球特钢产量规模(单位: 百万吨)
- 图表48: 2022年世界各地区特钢贸易量(单位: 百万吨)
- 图表49: 2018-2022年日本特钢产量情况(单位: 千吨)
- 图表50: 2022年日本特钢产品种类产量占比(单位: %)
- 图表51: 2016-2022年日本特钢出口量(单位: 万吨)
- 图表52: 2018-2022年日本特钢进口量(单位: 万吨)
- 图表53: 日本大同特殊钢的超纯洁弹簧钢生产工艺
- 图表54: 21世纪以来日本主要特钢企业兼并重组历程
- 图表55: 山特维克主营业务
- 图表56: 2022年山特维克营销网络(按收入)(单位: %)
- 图表57: 2018-2022年斯凯孚营收情况(单位: 亿瑞典克朗)
- 图表58: 2022年斯凯孚营销网络(单位: %; 十亿瑞典克朗)
- 图表59: 奥沃科主营产品
- 图表60: 奥沃科全球分支机构
- 图表61: 2021-2022年瑞典主要特钢企业兼并重组历程
- 图表62: 2015-2022年国内重点优特钢企业非合金钢产量(单位: 万吨, %)
- 图表63: 2015-2022年国内重点优特钢企业低合金钢产量(单位: 万吨, %)
- 图表64: 2015-2022年国内重点优特钢企业合金钢产量(单位: 万吨, %)
- 图表65: 2015-2022年国内重点优特钢企业不锈钢产量(单位: 万吨, %)
- 图表66: 我国代表性企业特钢产能
- 图表67: 2018-2022年中国优特钢企业钢材产量规模情况(单位: 万吨)
- 图表68: 2020-2022年中国特钢行业细分产品产量占比情况(单位: %)

- 图表69: 2020-2022年中国优特钢行业重点钢种产量情况 (单位: 万吨)
- 图表70: 特钢行业竞争梯队分析
- 图表71: 2022年度全国优特钢生产企业优质品牌名单
- 图表72: 2022年特钢行业市场集中度 (单位: %)
- 图表73: 近年特钢企业兼并重组事件汇总
- 图表74: 2017-2022年中国特钢产品出口数量 (单位: 万吨, %)
- 图表75: 2017-2022年中国特钢产品进口数量 (单位: 万吨, %)
- 图表76: 2020-2022年中国合金钢进出口单价比较 (单位: 上年同期=100)
- 图表77: 中国特钢行业发展前景分析
- 图表78: 特钢下游主要运用场景
- 图表79: 2013-2022年中国汽车保有量变化趋势图 (单位: 万辆, %)
- 图表80: 2013-2022年中国汽车产量走势图 (单位: 万辆, %)
- 图表81: 2013-2022年中国汽车销量变化趋势图 (单位: 万辆, %)
- 图表82: 特钢产品在轿车上应用
- 图表83: 特钢产品在轿车上应用
- 图表84: 传统价值车比例 (单位: %)
- 图表85: 2023-2028年中国汽车制造对特钢产品的需求测算 (单位: 万吨)
- 图表86: 2012-2022年中国工程机械行业总营收变化情况 (单位: 亿元, %)
- 图表87: 2016-2022年中国主要工程机械产品销量 (单位: 台)
- 图表88: 2016-2022年我国中国工程机械主要品种保有量 (单位: 万台)
- 图表89: 2023-2028年中国工程机械行业对特钢产品的需求测算 (单位: 万吨)
- 图表90: 2008-2022年中国石油产量及增速 (单位: 亿吨, %)
- 图表91: 2008-2022年中国石油表观消费量及增速 (单位: 亿吨, %)
- 图表92: 2008-2022年中国天然气产量及增速 (单位: 亿立方米, %)
- 图表93: 2017-2022年中国天然气消费量 (单位: 亿立方米)
- 图表94: 2023-2028年中国石化行业对特钢产品的需求测算 (单位: 万吨)
- 图表95: 2014-2022年中国核电工程建设投资额情况 (单位: 亿元, %)
- 图表96: 2014-2022年中国核电发电量增长情况 (单位: 亿千瓦时, %)
- 图表97: 2018-2022年中国民用飞机交付量 (单位: 架)
- 图表98: 2018-2022年中国军用飞机数量及增长情况 (单位: 架, %)
- 图表99: 中国航空零部件制造行业发展趋势预测
- 图表100: 2023-2028年中国航空军工行业对特钢产品的需求测算 (单位: 万吨)
- 图表101: 2012-2022年中国高铁营业里程统计 (单位: 万公里)
- 图表102: 2016-2022年中国国家铁路旅客发送量统计 (单位: 亿人次)
- 图表103: 2016-2022年中国高铁投产新线统计 (单位: 公里)
- 图表104: 十四五至十四五期间中国高铁行业对特钢产品的需求测算 (单位: 万吨)
- 图表105: 2022年特钢行业细分产品结构 (单位: %)
- 图表106: 中国特钢行业细分产品进口依赖度对比 (单位: %)
- 图表107: 2015-2022年国内重点优特钢企业轴承钢钢材产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表108: 2022年轴承钢绝对价格指数GCr15 (日) (单位: 点)
- 图表109: 轴承钢技术水平与方向
- 图表110: 2023-2028年我国轴承钢需求量预测 (单位: 万吨)
- 图表111: 2016-2022年国内特钢企业模具钢产量情况 (单位: 万吨, %)
- 图表112: 中国模具钢需求市场结构图 (单位: %)
- 图表113: 2021-2022国内主流模具钢产品均价走势 (单位: 元/吨)
- 图表114: 高合金冷作模具钢研发进展
- 图表115: 2023-2028年我国工模具钢需求量预测 (单位: 万吨)
- 图表116: 2018-2022年国内特钢企业合金弹簧钢产量情况 (单位: 万吨)
- 图表117: 汽车用弹簧
- 图表118: 工程机械用弹簧
- 图表119: 2020-2022年我国弹簧钢Φ5.5(65Mn)价格走势 (单位: 元/吨)
- 图表120: 2023-2028年我国合金弹簧钢需求量预测 (单位: 万吨)
- 略...完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！