

2024-2030年中国钢铁行业碳中和行业发展运行现状 及投资策略研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国钢铁行业碳中和行业发展运行现状及投资策略研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/protect/942115.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

《2024-2030年中国钢铁行业碳中和行业发展运行现状及投资策略研究报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对钢铁行业碳中和行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合钢铁行业碳中和行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章 钢铁行业碳中和技术发展背景

1.1 钢铁行业碳中和概述

1.1.1 钢铁行业碳中和的界定

1.1.2 钢铁行业碳中和相关概念辨析

1.2 中国“碳中和”背景概述

1.3 中国钢铁行业碳排放及能耗情况

1.3.1 中国钢铁行业碳排放情况

(1) 中国钢铁行业碳排放量

(2) 中国钢铁行业碳排放结构

1.3.2 中国钢铁行业能耗情况

(1) 中国钢铁行业能源消费总量

(2) 中国钢铁行业能耗结构

1.4 钢铁行业碳中和相关政策分析

1.4.1 国家政策汇总及解读

1.4.2 地方政策汇总及解读

1.5 钢铁行业碳中和技术发展的必要性/重要性

第2章 钢铁行业碳中和技术科研现状分析

2.1 钢铁行业碳中和技术科研投入现状

2.1.1 国家资金投入情况

2.1.2 企业研发投入情况

2.2 钢铁行业碳中和技术路径建议

2.3 钢铁行业碳中和管理工作存在的问题及建议

2.3.1 钢铁企业碳达峰碳中和的重要意义

2.3.2 钢铁行业和企业碳中和目标

2.3.3 钢铁企业碳中和管理工作存在的四大问题

2.3.4 钢铁企业碳中和发展建议

2.4 钢铁行业碳中和五大实现路径

2.4.1 绿色布局

2.4.2 绿色能源

2.4.3 绿色流程

2.4.4 绿色循环产业生态

2.4.5 绿色低碳技术

第3章 钢铁行业碳中和碳减排关键技术分析

3.1 电弧炉炼钢技术分析

3.1.1 电弧炉炼钢技术原理及工艺

3.1.2 电弧炉炼钢技术发展趋势

3.2 氢能直接还原铁技术分析

3.2.1 氢能直接还原铁技术原理及工艺

3.2.2 氢能直接还原铁技术发展趋势

3.3 氨还原炼铁技术分析

3.3.1 氨还原炼铁技术原理及工艺

3.3.2 氨还原炼铁技术发展趋势

3.4 电解还原炼铁技术分析

3.4.1 电解还原炼铁技术原理及工艺

3.4.2 电解还原炼铁技术发展趋势

第4章 钢铁行业碳中和碳吸收关键技术分析

4.1 钢铁行业碳中和碳捕集技术分析

4.1.1 化学吸收法

4.1.2 物理吸附法

4.1.3 膜分离法

4.2 钢铁行业碳中和碳利用与封存技术分析

4.2.1 废气转换成燃料和化学制品

4.2.2 高炉煤气生产甲醇

第5章 钢铁行业碳中和技术发展前景与投资建议

5.1 钢铁行业能源需求及碳排放展望

5.2 钢铁行业碳中和技术路径梳理

5.3 钢铁行业碳中和技术带来的产品/产业链变革

5.4 钢铁行业碳中和技术投资机会与风险

5.4.1 钢铁行业碳中和技术投资机会分析

5.4.2 钢铁行业碳中和技术投资风险分析

5.5 钢铁行业碳中和技术投资价值分析

5.6 钢铁行业碳中和技术投资策略与建议

图表目录：

图表1：中国减排目标的演进

图表2：钢铁的分类

图表3：钢铁行业发展流程图

图表4：钢铁行业产业链全景图

图表5：2019-2023年中国钢铁行业经营效益分析

图表6：2019-2023年黑色金属冶炼和压延加工业固定资产投资（不含农户）比上年增长（%）

图表7：2019-2023年中国钢铁行业产品产量情况

图表8：2019-2023年我国各区域钢材产量统计图

图表9：2019-2023年我国钢材产量分省市统计（万吨）

图表10：2019-2023年中国钢材行业供需平衡

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/jingpin/protect/942115.html>