

中国热压块铁行业现状深度分析与投资前景预测 报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国热压块铁行业现状深度分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》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.chinabaogao.com/baogao/202604/787806.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

二、报告目录及图表目录

前言：

热压块铁（HBI）作为直接还原铁经高温高压成型的致密化产品，具备铁含量高、杂质少、便于储运及碳强度可调等核心优势。在全球电炉炼钢产能持续扩张、脱碳目标重塑钢铁价值链、优质废钢区域错配加剧的背景下，HBI正从废钢替代品升级为低碳炼钢的关键原料。2026年全球HBI市场销售额约56.91亿美元，2025年中国市场规模接近80亿元。尽管面临天然气成本波动、原料品质门槛高等风险，但在政策驱动与需求牵引下，国内本土产能布局已然启动，行业正迈入机遇与挑战并存的上升周期。

1、热压块铁行业概述与产品特性

热压块铁（Hot-Briquetted Iron，简称HBI）是直接还原铁（DRI）经高温高压压制成型的致密化产品。具体而言，约800℃的刚产出热直接还原铁，经密封贮罐送至中间仓，通过水冷螺旋输送机进入对辊压块机压制成型，冷却至80—120℃后得到成品，成品密度可达5.8g/cm³。与传统DRI相比，HBI具有更高的密度、更低的反应活性以及更好的抗氧化性能，可露天存放、远洋运输，在港口和钢厂的处理难度大幅降低。

从产品优势来看，热压块铁的核心竞争力主要体现在铁含量高、杂质少、便于储运、碳强度可调。

热压块铁的核心竞争力

资料来源：观研天下整理

2、电炉炼钢扩张、脱碳目标推进以及优质废钢供应趋紧，热压块铁行业需求增长

近年来，热压块铁行业需求增长主要受三大趋势驱动：电炉炼钢扩张、脱碳目标推进以及优质废钢供应趋紧。具体来看：

第一，电炉炼钢产能的持续扩张是HBI需求增长的首要驱动力。随着全球粗钢生产中电炉比例不断提升，HBI作为替代废钢的优质铁源，需求量显著增加。根据世界钢铁协会报告，到2024年，全球超过28%的粗钢通过电炉生产，且电炉技术在全球粗钢产量中的占比预计将持续上升。全球钢铁生产向电炉的转变，正推动原料金属消耗量的结构性增长，HBI因其化学成分稳定、杂质含量极低，成为电炉炼钢中优化金属料结构、稳定钢水质量的关键原料。

全球主要国家/地区及代表性企业的新建/扩建/规划电炉项目产能

国家/地区

企业/项目

产能规模

产能类型

建设/投产状态

中国

浙江誉鑫实业

140吨电弧炉，产能110万吨/年

新增（产能置换）

2024年6月投产

中国

池州贵航金属

130吨电弧炉，产能100万吨/年

新增（产能置换）

已投产

中国

徐州金虹钢铁

130吨电弧炉，产能100万吨/年

新增（产能置换）

已投产

中国

遵义长岭特殊钢

110吨电弧炉，产能82.5万吨/年

新建综合炼钢项目

进入投产准备

中国

云南巨利达钢铁

100吨电弧炉，产能75万吨/年

新增（产能置换）

已投产

中国

宝钢股份宝山基地

150吨电弧炉，产能120万吨/年

部分产能置换

已投产

中国

山西隆悦

年产80万吨非还原HBI高纯热熔压块项目

配套HBI（非电炉本体）

2025年开工建设

美国

Posco (路易斯安那)

300万吨/年

新建EAF综合钢厂

联合投资45亿美元

美国

Arcelor Mittal Calvert (阿拉巴马)

150万吨/年

新增EAF

2025年已完成建设 (投资7.7亿美元)

美国

Arcelor Mittal Calvert

150万吨/年

第二座EAF

拟建 (投资5亿美元)

印度

Tata Steel (卢迪亚纳)

75万吨/年

新建EAF (绿地项目)

推迟至2027年投产

欧洲

Marcegaglia (法国)

210万吨/年 (热轧卷)

新建EAF综合钢厂

规划中

欧洲

SSAB (瑞典吕勒奥)

250万吨/年

BF转EAF改造

2029年底投产 (投资45亿欧元)

欧洲

Arcelor Mittal Belval (卢森堡)

250万吨/年

EAF升级改造

2025年已投运（投资6700万欧元）

欧洲

Metinvest/达涅利（意大利皮翁比诺）

270万吨/年

新建EAF钢厂

规划中（投资25亿欧元）

资料来源：观研天下整理

第二，脱碳目标正在重塑钢铁价值链，买家正寻求低排放原料。HBI主要通过天然气直接还原工艺生产，与煤基炼钢工艺相比性能显著更清洁。欧盟碳边境调节机制（CBAM）等政策的实施，正鼓励钢铁生产商采用更干净的原料，使HBI成为降低全球钢铁生产碳排放强度的关键促进因素。在企业层面，已有钢企开始在既有流程中引入HBI以降低产品碳强度，例如韩国现代制铁在组合工艺中掺入直接还原铁，实现约20%的减排效果。

第三，优质废钢供应与钢铁需求之间的区域错配，正促使钢铁厂寻求HBI等金属替代品以确保稳定供应。成熟市场面临废钢产量停滞不前的困境，而新兴地区尽管钢铁生产目标强劲，却缺乏足够的废钢蕴藏量。与海绵铁相比，HBI密度更高、运输性能更优，逐渐成为填补这一缺口的全球贸易解决方案。

3、全球热压块铁行业正处于稳定增长通道，中国市场规模接近80亿元

因此，在上述因素驱动下，全球热压块铁行业正处于稳定增长通道。数据显示，2026年，全球热压铁块（HBI）市场销售额规模达到56.91亿美元，预计将在2033年达到66.32亿美元，2026—2033年均复合增长率为2.21%。而中国作为全球最大的钢铁生产国，热压铁块市场近年来变化较快，正处于持续增长阶段，2025年市场规模约达79.49亿元。

数据来源：观研天下整理

4、我国热压块铁行业面临能源成本、原料品质门槛高、技术替代等诸多风险

然而，我国热压块铁行业面临能源成本、原料品质门槛高、技术替代等诸多风险，如HBI生产高度依赖天然气，部分地区天然气供应有限或价格波动较大，可能制约产能扩张和成本控制。

我国热压块铁行业面临风险

资料来源：观研天下整理

5、我国热压块铁行业发展趋势与展望

展望未来，我国热压块铁行业正处在一个由政策驱动、需求牵引、供给跟进的上升周期。未来发展趋势主要体现在以下方面：

我国热压块铁行业发展趋势

资料来源：观研天下整理（WYD）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。
个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。
更多图表和内容详见报告正文。

· 关于行业报告

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势、洞悉行业竞争格局、规避经营和投资风险的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。

· 报告内容涵盖

观研报告网发布的《中国热压块铁行业现状深度分析与投资前景预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内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。

· 报告数据来源

报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计局部门；行业协会、研究院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。

我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况
行业所属行业企业数量分析
2021-2025年行业平均价格走势
行业所属行业资产规模分析
2021-2025年行业毛利率走势
行业所属行业流动资产分析
2021-2025年行业细分市场1市场规模
行业所属行业销售规模分析
2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测
行业所属行业负债规模分析
2021-2025年行业细分市场2市场规模
行业所属行业利润规模分析
2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测
所属行业产值分析
2021-2025年全球行业市场规模
所属行业盈利能力分析
2025年全球行业区域市场规模分布
所属行业偿债能力分析
2021-2025年亚洲行业市场规模
所属行业营运能力分析
2026-2033年亚洲行业市场规模预测
所属行业发展能力分析
2021-2025年北美行业市场规模
企业1营业收入构成情况
2026-2033年北美行业市场规模预测
企业1主要经济指标分析
2021-2025年欧洲行业市场规模
企业1盈利能力分析
2026-2033年欧洲行业市场规模预测
企业1偿债能力分析
2026-2033年全球行业市场规模分布预测
企业1运营能力分析
2026-2033年全球行业市场规模预测
企业1成长能力分析
2025年行业区域市场规模占比

企业2营业收入构成情况

2021-2025年华东地区行业市场规模

企业2主要经济指标分析

2026-2033年华东地区行业市场规模预测

企业2盈利能力分析

2021-2025年华中地区行业市场规模

企业2偿债能力分析

2026-2033年华中地区行业市场规模预测

企业2运营能力分析

2021-2025年华南地区行业市场规模

企业2成长能力分析

2026-2033年华南地区行业市场规模预测

企业3营业收入构成情况

2021-2025年华北地区行业市场规模

企业3主要经济指标分析

2026-2033年华北地区行业市场规模预测

企业3盈利能力分析

2021-2025年东北地区行业市场规模

企业3偿债能力分析

2026-2033年东北地区行业市场规模预测

企业3运营能力分析

2021-2025年西南地区行业市场规模

企业3成长能力分析

2026-2033年西南地区行业市场规模预测

企业4营业收入构成情况

2021-2025年西北地区行业市场规模

企业4主要经济指标分析

2026-2033年西北地区行业市场规模预测

企业4盈利能力分析

2026-2033年行业市场分布预测

企业4偿债能力分析

2026-2033年行业投资增速预测

企业4运营能力分析

2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

· 关于我们

观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 热压块铁 行业基本情况介绍

第一节 热压块铁 行业发展情况概述

一、热压块铁 行业相关定义

二、热压块铁 特点分析

三、热压块铁 行业供需主体介绍

四、热压块铁 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

第二节 中国热压块铁 行业发展历程

第三节 中国热压块铁行业经济地位分析

第二章 中国热压块铁 行业监管分析

第一节 中国热压块铁 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国热压块铁 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对热压块铁 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国热压块铁 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国热压块铁 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

五、技术环境影响分析

第四节 中国热压块铁 行业环境分析结论

第四章 全球热压块铁 行业发展现状分析

第一节 全球热压块铁 行业发展历程回顾

第二节 全球热压块铁 行业规模分布

一、2021-2025年全球热压块铁 行业规模

二、全球热压块铁 行业市场区域分布

第三节 亚洲热压块铁 行业地区市场分析

一、亚洲热压块铁 行业市场现状分析

二、2021-2025年亚洲热压块铁 行业市场规模与需求分析

- 三、亚洲热压块铁 行业市场前景分析
- 第四节 北美热压块铁 行业地区市场分析
 - 一、北美热压块铁 行业市场现状分析
 - 二、2021-2025年北美热压块铁 行业市场规模与需求分析
 - 三、北美热压块铁 行业市场前景分析
- 第五节 欧洲热压块铁 行业地区市场分析
 - 一、欧洲热压块铁 行业市场现状分析
 - 二、2021-2025年欧洲热压块铁 行业市场规模与需求分析
 - 三、欧洲热压块铁 行业市场前景分析
- 第六节 2026-2033年全球热压块铁 行业分布走势预测
- 第七节 2026-2033年全球热压块铁 行业市场规模预测

【第三部分 国内现状与企业案例】

- 第五章 中国热压块铁 行业运行情况
 - 第一节 中国热压块铁 行业发展介绍
 - 一、热压块铁行业发展特点分析
 - 二、热压块铁行业技术现状与创新情况分析
 - 第二节 中国热压块铁 行业市场规模分析
 - 一、影响中国热压块铁 行业市场规模的因素
 - 二、2021-2025年中国热压块铁 行业市场规模
 - 三、中国热压块铁行业市场规模数据解读
 - 第三节 中国热压块铁 行业供应情况分析
 - 一、2021-2025年中国热压块铁 行业供应规模
 - 二、中国热压块铁 行业供应特点
 - 第四节 中国热压块铁 行业需求情况分析
 - 一、2021-2025年中国热压块铁 行业需求规模
 - 二、中国热压块铁 行业需求特点
 - 第五节 中国热压块铁 行业供需平衡分析
- 第六章 中国热压块铁 行业经济指标与需求特点分析
 - 第一节 中国热压块铁 行业市场动态情况
 - 第二节 热压块铁 行业成本与价格分析
 - 一、热压块铁行业价格影响因素分析
 - 二、热压块铁行业成本结构分析
 - 三、2021-2025年中国热压块铁 行业价格现状分析

第三节 热压块铁 行业盈利能力分析

一、热压块铁 行业的盈利性分析

二、热压块铁 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国热压块铁 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第五节 中国热压块铁 行业的经济周期分析

第七章 中国热压块铁 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国热压块铁 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、热压块铁 行业产业链图解

第二节 中国热压块铁 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对热压块铁 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对热压块铁 行业的影响分析

第三节 中国热压块铁 行业细分市场分析

一、中国热压块铁 行业细分市场结构划分

二、细分市场分析——市场1

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

三、细分市场分析——市场2

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

(细分市场划分详情请咨询观研天下客服)

第八章 中国热压块铁 行业市场竞争分析

第一节 中国热压块铁 行业竞争现状分析

一、中国热压块铁 行业竞争格局分析

二、中国热压块铁 行业主要品牌分析

第二节 中国热压块铁 行业集中度分析

一、中国热压块铁	行业市场集中度影响因素分析
二、中国热压块铁	行业市场集中度分析
第三节 中国热压块铁	行业竞争特征分析
一、企业区域分布特征	
二、企业规模分布特征	
三、企业所有制分布特征	
第四节 中国热压块铁	行业竞争结构分析（波特五力模型）
一、波特五力模型原理	
二、供应商议价能力	
三、购买者议价能力	
四、新进入者威胁	
五、替代品威胁	
六、同业竞争程度	
七、波特五力模型分析结论	
第九章 中国热压块铁	行业所属行业运行数据监测
第一节 中国热压块铁	行业所属行业总体规模分析
一、企业数量结构分析	
二、行业资产规模分析	
第二节 中国热压块铁	行业所属行业产销与费用分析
一、流动资产	
二、销售收入分析	
三、负债分析	
四、利润规模分析	
五、产值分析	
第三节 中国热压块铁	行业所属行业财务指标分析
一、行业盈利能力分析	
二、行业偿债能力分析	
三、行业营运能力分析	
四、行业发展能力分析	
第十章 中国热压块铁	行业区域市场现状分析
第一节 中国热压块铁	行业区域市场规模分析
一、影响热压块铁	行业区域市场分布的因素
二、中国热压块铁	行业区域市场分布

第二节 中国华东地区热压块铁 行业市场分析

一、华东地区概述

二、华东地区经济环境分析

三、华东地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年华东地区热压块铁 行业市场规模

2、华东地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年华东地区热压块铁 行业市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

一、华中地区概述

二、华中地区经济环境分析

三、华中地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区热压块铁 行业市场规模

2、华中地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区热压块铁 行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

一、华南地区概述

二、华南地区经济环境分析

三、华南地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区热压块铁 行业市场规模

2、华南地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区热压块铁 行业市场规模预测

第五节 华北地区市场分析

一、华北地区概述

二、华北地区经济环境分析

三、华北地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区热压块铁 行业市场规模

2、华北地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区热压块铁 行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

一、东北地区概述

二、东北地区经济环境分析

三、东北地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区热压块铁 行业市场规模

2、东北地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区热压块铁 行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

一、西南地区概述

二、西南地区经济环境分析

三、西南地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区热压块铁 行业市场规模

2、西南地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区热压块铁 行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

一、西北地区概述

二、西北地区经济环境分析

三、西北地区热压块铁 行业市场分析

1、2021-2025年西北地区热压块铁 行业市场规模

2、西北地区热压块铁 行业市场现状

3、2026-2033年西北地区热压块铁 行业市场规模预测

第九节 2026-2033年中国热压块铁 行业市场规模区域分布预测

第十一章 热压块铁 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

第一节 企业1

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业2

第三节 企业3

第四节 企业4

第五节 企业5

第六节 企业6

第七节 企业7

第八节 企业8

第九节 企业9

第十节 企业10

【第四部分 行业趋势、总结与策略】

第十二章 中国热压块铁 行业发展前景分析与预测

第一节 中国热压块铁 行业未来发展趋势预测

第二节 2026-2033年中国热压块铁 行业投资增速预测

第三节 2026-2033年中国热压块铁 行业规模与供需预测

一、2026-2033年中国热压块铁 行业市场规模与增速预测

二、2026-2033年中国热压块铁 行业产值规模与增速预测

三、2026-2033年中国热压块铁 行业供需情况预测

第四节 2026-2033年中国热压块铁 行业成本与价格预测

一、2026-2033年中国热压块铁 行业成本走势预测

二、2026-2033年中国热压块铁 行业价格走势预测

第五节 2026-2033年中国热压块铁 行业盈利走势预测

第六节 2026-2033年中国热压块铁 行业需求偏好预测

第十三章 中国热压块铁 行业研究总结

第一节 观研天下中国热压块铁 行业投资机会分析

一、未来热压块铁 行业国内市场机会

二、未来热压块铁行业海外市场机会

第二节 中国热压块铁 行业生命周期分析

第三节 中国热压块铁 行业SWOT分析

一、SWOT模型概述

二、行业优势

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国热压块铁 行业SWOT分析结论

第四节 中国热压块铁 行业进入壁垒与应对策略

第五节 中国热压块铁 行业存在的问题与解决策略

第六节 观研天下中国热压块铁 行业投资价值结论

第十四章 中国热压块铁 行业风险及投资策略建议

第一节 中国热压块铁 行业进入策略分析

一、目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第二节 中国热压块铁 行业风险分析

一、热压块铁 行业宏观环境风险

二、热压块铁 行业技术风险

三、热压块铁 行业竞争风险

四、热压块铁 行业其他风险

五、热压块铁 行业风险应对策略

第三节 热压块铁 行业品牌营销策略分析

一、热压块铁 行业产品策略

二、热压块铁 行业定价策略

三、热压块铁 行业渠道策略

四、热压块铁 行业推广策略

第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202604/787806.html>