

中国铁矿石产业全景调研及未来发展趋势研判报告（2026版）

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《中国铁矿石产业全景调研及未来发展趋势研判报告（2026版）》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.chyxx.com/research/1258474.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: kefu@chyxx.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

铁矿石指存在利用价值的、含有铁元素或铁化合物的矿石，其用途单一，98%作为钢铁生产原材料使用，1吨生铁约需要1.6吨铁矿石，在生铁成本中占比达50%-60%。铁矿石是钢铁生产企业的重要原材料，天然铁矿石经过破碎、磨碎、磁选、浮选、重选等程序逐渐选出铁。是含有铁元素或铁化合物能够经济利用的矿物集合体。铁矿石的种类很多，用于炼铁的主要有磁铁矿（ Fe_3O_4 ）、赤铁矿（ Fe_2O_3 ）和菱铁矿（ FeCO_3 ）等。

我国长期以来是全球第一大钢铁生产和消费国，未来仍将面临巨大的钢铁需求，这将推动对上游材料铁精矿和铁精粉的强劲需求。尽管我国铁矿石储量丰富，但由于资源禀赋差、品位低以及生产成本低，国产铁矿石无法满足市场需要。铁矿石行业位于钢铁产业链的上游，铁精粉是钢铁生产的重要原材料。作为国民经济和国防建设的基础材料，钢铁的产量和消费量直接影响到铁精粉的销量和价格。因此，保障铁矿石的供应和提升其开发效率，对于我国钢铁产业的可持续发展至关重要。

当前，铁矿石行业正处于传统周期与新兴变革的交汇点，供需宽松化、价格波动化、竞争白热化成为短期主旋律，而技术创新、产业链整合、绿色转型则勾勒出长期发展方向。中国作为全球铁矿石市场的核心变量，其政策导向与产业升级路径将深刻影响全球资源配置。唯有把握行业趋势，构建韧性供应链，推动技术迭代与模式创新，方能在变革中捕捉机遇，实现可持续发展。未来，铁矿石行业将不再仅仅是资源争夺的战场，更将成为技术、资本与战略协同的试验场，引领全球钢铁工业迈向更高质量的绿色发展之路。

本报告立足于2021-2025年中国铁矿石产业发展现状，结合政策导向、技术进展、市场动态及企业实践，系统梳理产业链上下游格局，深入剖析供需矛盾、竞争态势与需求分布特征，并对未来发展路径提出研判。报告内容涵盖原材料供应、生产技术水平、市场运行特点、重点企业案例及前景趋势等，旨在为行业从业者、投资者及政策制定者提供全景式参考。

我国铁矿石资源总量具备一定规模，但核心禀赋呈现“总量可观、品质偏低、结构失衡”的显著特征，这是决定当前开发格局的底层逻辑。从资源分布看，铁矿资源虽覆盖范围较广，但优质、易采、高品位资源高度稀缺且集中，多数资源为低品位、难选冶类型，且伴生组分复杂，直接制约了资源的经济可开发性与利用效率。从开发基础看，国内铁矿山整体呈现“大矿少、小矿多，富矿稀、贫矿密”的格局，大型整装优质矿床占比极低，大量中小型矿山分散布局，导致开发集中度不足、规模效应难以充分发挥，也增加了资源整合与统一管理的难度。同时，国内铁矿资源的赋存条件复杂，深部开采、复杂地质条件开采占比持续上升，进一步推高了开采成本与技术门槛，使得国产矿在成本竞争力上与国际优质矿存在明显差距。目前我国铁矿石对外依存度较高，每年需进口铁矿石10亿吨以上。据统计，目前国内铁矿石原矿平均品位仅为29%，按照进口铁矿石平均品位62%测算，2025年我国铁矿石产量为4.60亿吨（折62%），同期进口数量为12.59亿吨，出口数量为0.22亿吨，2025年我国铁矿石表观消费量为16.97亿吨。

2025年我国铁矿石开采行业销售收入为3759.520亿元，同期进口金额为8789.69亿元，出口金额为162.30亿元，国内铁矿石市场规模为12386.59亿元。

报告目录：

第1章 铁矿石行业概念界定及发展环境分析

1.1 铁矿石行业基本概念

1.1.1 铁矿石定义及分类

1.1.2 铁矿石品位定

1.1.3 行业所属国民经济统计分类

1.1.4 本报告数据来源及统计口径说明

1.2 铁矿石行业政策环境分

1.2.1 行业监管体系及监管机构

1.2.2 铁矿石相关标准

1.2.3 铁矿石相关政策分析

1.2.4 钢铁相关政策分析

1.2.5 铁矿石相关规划解读

1.2.6 “碳中和、碳达峰”战略规划对行业的影响分析

1.2.7 政策环境对行业的影响分析

1.3 铁矿石行业经济环境分析

1.3.1 国际宏观经济发展现状及展望

(1) 国际宏观经济现状

(2) 国际宏观经济预测

1.3.2 国内宏观经济发展现状及展望

(1) 国内宏观经济现状

(2) 固定资产投资规模

(3) 工业增加值增长情况

(4) 国内宏观经济预测

1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

1.4 铁矿石行业社会环境分析

1.4.1 中国环境污染及保护现状

1.4.2 铁矿开发中的环境污染及治理

1.4.3 社会环境对行业发展的影响分析

1.5 铁矿石行业技术环境分析

1.5.1 铁矿石行业技术经济指标

(1) 炼钢用铁矿石（原称平炉富矿）

- (2) 炼铁用铁矿石（原称高炉富矿）
- (3) 直接用于高炉炼铁用铁矿石质量要求（适用于各种铁矿石类型块矿）
- (4) 需选铁矿石
- 1.5.2 铁矿石开采、选矿、加工技术分析
 - (1) 开采技术分析
 - (2) 选矿与加工技术分析
- 1.5.3 铁矿石行业专利申请及公开情况
 - (1) 行业专利申请分析
 - (2) 行业专利公开分析
 - (3) 技术领先企业分析
 - (4) 行业热门技术分析
- 1.5.4 铁矿石行业技术发展趋势分析
- 1.5.5 技术环境变化对行业发展的影响分析
- 第2章 全球钢铁行业发展现状及趋势前景分析
 - 2.1 全球钢铁行业发展现状及趋势分析
 - 2.1.1 全球钢铁供应情况
 - (1) 全球钢铁产量
 - (2) 全球钢铁产量区域分布
 - (3) 全球主要国家和地区按工艺统计的钢铁产量
 - (4) 全球连铸钢产量
 - (5) 全球主要钢铁生产公司产量
 - 2.1.2 全球钢铁需求情况
 - (1) 全球钢铁消费量情况
 - (2) 全球钢铁消费量区域分布
 - (3) 全球钢铁实际消费量及人均实际消费量
 - 2.1.3 全球主要国家和地区生铁产量
 - 2.1.4 全球直接还原铁产量
 - 2.1.5 国际钢铁价格指数
 - 2.1.6 全球钢铁行业发展前景展望
 - 2.2 中国钢铁行业发展现状及趋势前景分析
 - 2.2.1 中国钢铁行业供需平衡分析
 - (1) 钢铁行业供给分析
 - (2) 钢铁行业需求分析
 - (3) 钢铁行业供需平衡分析
 - 2.2.2 中国主要钢铁产品产销及价格走势

- (1) 生铁供需及价格走势
- (2) 铁合金产销及价格走势
- 2.2.3 中国钢铁行业价格走势分析
- 2.2.4 中国钢铁行业面临的主要问题
 - (1) 资源弱勢，受制于人
 - (2) 环保要求越来越严格，企业承压
 - (3) 恶性竞争
 - (4) 国际贸易保护“抬头”，出口难度加大
- 2.2.5 中国钢铁行业发展前景展望
- 2.2.6 钢铁行业铁矿石需求
 - (1) 钢铁行业铁矿石需求现状分析
 - (2) 钢铁行业铁矿石需求预测
- 第3章 全球铁矿石行业供需现状分析
- 3.1 全球铁矿石资源储量及开发利用分析
 - 3.1.1 全球铁矿石资源储量及分布分析
 - (1) 全球铁矿石资源整体储量
 - (2) 全球铁矿石资源储量区域分布
 - (3) 全球铁矿石资源分布特点
 - 3.1.2 全球铁矿石资源开发利用分析
 - (1) 全球铁矿石开采成本分析
 - (2) 全球铁矿石开发利用现状
 - (3) 全球铁矿石开发利用趋势
- 3.2 全球铁矿石产量及区域供给能力分析
 - 3.2.1 全球铁矿石产量
 - 3.2.2 主要国家和地区铁矿石产量
 - 3.2.3 主要企业供应情况
- 3.3 全球铁矿石消费量及区域需求
 - 3.3.1 全球铁矿石消费量分析
 - 3.3.2 主要国家和地区铁矿石需求量
- 3.4 全球铁矿石供需量及供需平衡预测
 - 3.4.1 全球铁矿石供给预测
 - 3.4.2 全球铁矿石需求预测
 - 3.4.3 全球铁矿石供需平衡预测
- 第4章 中国铁矿石供需现状分析
- 4.1 中国铁矿石资源储量及分布分析

4.1.1 中国铁矿石资源储量及分布分析

- (1) 中国铁矿石资源储量
- (2) 中国铁矿石资源区域分布
- (3) 中国铁矿石资源分布特点

4.1.2 中国铁矿石资源开发利用分析

- (1) 中国主要地区铁矿石开采成本
- (2) 中国铁矿石开发利用现状
- (3) 中国铁矿石开发利用趋势

4.2 中国铁矿石产量及消费量分析

4.2.1 中国铁矿石产量分析

- (1) 全国铁矿石原矿产量
- (2) 全国铁矿石原矿分省市产量

4.2.2 中国铁矿石消费量分析

4.3 中国铁矿石进口状况分析

4.3.1 中国铁矿石进口总量分析

4.3.2 中国铁矿石进口来源分析

4.3.3 中国铁矿石进口额分析

- (1) 进口金额分析
- (2) 进口均价分析

4.3.4 中国铁矿石进口流向分布

- (1) 贸易方式
- (2) 进口地区

4.3.5 中国铁矿石对外依存度分析

4.4 中国铁矿石供需平衡预测

4.4.1 中国铁矿石需求预测

4.4.2 中国铁矿石供需平衡预测

第5章 全球铁矿石贸易现状及发展形势分析

5.1 全球铁矿石贸易状况分析

5.1.1 全球铁矿石贸易总量分析

5.1.2 全球铁矿石贸易格局分析

- (1) 全球铁矿石贸易总体格局
- (2) 各地区铁矿石贸易情况

5.2 全球铁矿石航运市场分析

5.2.1 全球干散货航运市场分析

- (1) 干散货运输船型运价分析

- (2) 干散货运输价格波动带来的贸易风险
- 5.2.2 全球铁矿石航运市场分析
 - (1) 铁矿石海运贸易量分析
 - (2) 铁矿石运力分析
 - (3) 铁矿石海运费分析
- 5.3 中国铁矿石行业贸易环境分析
 - 5.3.1 国外对华出口铁矿石政策分析
 - 5.3.2 中国进口铁矿石相关规定分析
- 5.4 中国铁矿石航运市场分析
 - 5.4.1 中国沿海（散货）运价指数
 - 5.4.2 中国沿海（散货）运价指数影响因素
 - (1) 国际干散货运输市场
 - (2) 供求关系
 - 5.4.3 中国铁矿石海运船队分析
 - 5.4.4 中国沿海港口铁矿石总吞吐量
 - (1) 港口金属矿石泊位
 - (2) 港口金属矿石吞吐量
 - 5.4.5 中国主要港口铁矿石吞吐量
 - (1) 日照港铁矿石吞吐量分析
 - (2) 青岛港铁矿石吞吐量分析
 - (3) 唐山港曹妃甸与京唐港区铁矿石吞吐量分析
 - (4) 秦皇岛港铁矿石吞吐量分析
 - (5) 连云港铁矿石吞吐量分析
 - (6) 天津港铁矿石吞吐量分析
 - (7) 宁波港铁矿石吞吐量分析
 - (8) 大连港铁矿石吞吐量分析
 - (9) 营口港铁矿石吞吐量分析
 - 5.4.6 中国铁矿石航运存在的问题分析
 - (1) 海运航程较长，海运成本较高
 - (2) 海运费推高我国铁矿石进口价格
 - (3) 我国铁矿石运输权较少
- 第6章 中国铁矿石海外投资布局分析
 - 6.1 全球铁矿石并购交易分析
 - 6.1.1 全球铁矿石并购交易规模分析
 - 6.1.2 全球大型铁矿石并购交易分析

- (1) 并购交易动因
- (2) 并购交易动态
- 6.1.3 全球铁矿石并购交易趋势分析
- 6.2 日本铁矿石战略对中国的借鉴意义
 - 6.2.1 日本铁矿石资源战略措施分析
 - 6.2.2 日本海外铁矿石投资方式分析
 - 6.2.3 日本海外铁矿石供应模式分析
 - 6.2.4 日本主要铁矿石贸易商权益矿投资分析
 - (1) 三井物产矿石投资分析
 - (2) 三菱商事权益矿投资分析
 - 6.2.5 日本主要钢企权益矿投资分析
 - (1) 新日铁权益矿投资分析
 - (2) JFE权益矿投资分析
 - 6.2.6 日本铁矿石战略收益分析
 - 6.2.7 日本铁矿石战略对中国的借鉴意义
- 6.3 中国铁矿石海外投资前景及建议
 - 6.3.1 中国铁矿石海外投资模式分析
 - 6.3.2 中国铁矿石海外投资状况分析
 - (1) 投资主体分析
 - (2) 投资历程回顾
 - (3) 投资规模及区域分析
 - (4) 投资项目进展及案例分析
 - 6.3.3 海外铁矿石投资环境分析
 - (1) 加拿大矿业投资环境分析
 - (2) 澳大利亚矿业投资环境分析
 - (3) 南非矿业投资环境分析
 - (4) 蒙古国矿业投资环境分析
 - (5) 越南矿业投资环境分析
 - (6) 巴西矿业投资环境分析
 - (7) 坦桑尼亚矿业投资环境分析
 - 6.3.4 中国重点铁矿石企业海外投资分析
 - (1) 五矿集团海外投资分析
 - (2) 中钢集团海外投资分析
 - 6.3.5 中国铁矿石海外投资前景分析
 - 6.3.6 中国铁矿石海外投资建议

- (1) 目标地区投向建议
- (2) 目标企业投向建议
- (3) 投资战略及方式建议
- (4) 发挥政府和行业协会的作用析

第7章 铁矿石定价机制分析

7.1 铁矿石定价机制分析

7.1.1 铁矿石定价机制改革历程分析

- (1) 交叉谈判变为相机谈判
- (2) “首发-跟随”模式瓦解
- (3) “长协价、离岸价与同涨幅”原则的背离
- (4) 定价机制短期化

1) 推出混合指数定价

2) 期货点价渐成主流

7.1.2 铁矿石现行定价机制分析

- (1) 长协定价机制
- (2) 指数定价机制
- (3) 月度或者季度定价机制

7.1.3 铁矿石不同定价模式的优劣势及影响分析

- (1) 铁矿石月度定价优劣势及影响分析
- (2) 铁矿石季度定价优劣势及影响分析
- (3) 铁矿石现货（指数）定价优劣势及影响分析
- (4) 铁矿石综合定价优劣势及影响分析
- (5) 铁矿石以期货为基准定价优劣势及影响分析

7.2 铁矿石价格指数分析

7.2.1 国际铁矿石价格指数分析

- (1) 普氏指数的询价对象及编制方法
- (2) MBIO指数的询价对象及编制方法
- (3) TSI指数的询价对象及编制方法

7.2.2 国内铁矿石价格指数走势分析

- (1) 中国铁矿石价格指数走势分析
- (2) 新华-中国铁矿石价格指数走势分析
- (3) 钢之家（中国）铁矿石价格指数走势分析
- (4) 第一财经·我的钢铁网中国铁矿石价格指数走势分析

7.3 铁矿石价格走势预测

7.3.1 国际铁矿石价格走势预测

7.3.2 中国铁矿石价格走势预测

- (1) 需求端
- (2) 供给端
- (3) 贸易端

7.4 铁矿石掉期交易分析

7.4.1 铁矿石掉期交易简介

- (1) 铁矿石掉期交易产生背景
- (2) 铁矿石掉期交易模式

7.4.2 铁矿石掉期交易规模分析

7.4.3 铁矿石掉期交易盈亏分析

7.4.4 铁矿石掉期交易风险分析

7.4.5 铁矿石掉期交易平台分析

- (1) 新加坡交易所 (SGX)
- (2) 伦敦干散货清算所 (LCH)
- (3) 芝加哥商品交易所 (CME)
- (4) 美国洲际交易所 (ICE)
- (5) 挪威期货期权清算所 (NOS)

7.5 铁矿石期货交易分析

7.5.1 印度商品期货交易所铁矿石期货合约分析

7.5.2 新加坡商品交易所铁矿石期货合约分析

7.5.3 印度铁矿石期货与新加坡铁矿石期货的差异

7.6 铁矿石定价趋势分析

7.6.1 铁矿石定价趋势分析

- (1) 向短期化、金融化发展
- (2) 综合定价的模式将更加合理

7.6.2 铁矿石定价应对策略分析

第8章 铁矿石行业代表性企业发展布局案例分析

8.1 全球铁矿石巨头发展布局案例分析

8.1.1 淡水河谷公司 (VALE)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业铁矿石业务分析
- (4) 企业铁矿石产能扩张分析
- (5) 企业最新业务动向分析

8.1.2 力拓矿业公司 (RIO TINTO)

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业铁矿石业务分析
- (4) 企业铁矿石产能扩张分析
- (5) 企业最新业务动向分析
- 8.1.3 必和必拓公司 (BHP)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业铁矿石业务分析
 - (4) 企业铁矿石产能扩张分析
 - (5) 企业最新业务动向分析
- 8.1.4 福蒂斯丘金属集团FMG (FORTESCUE METALS GROUP)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业铁矿石业务分析
 - (4) 企业铁矿石产能扩张分析
 - (5) 企业最新业务动向分析
- 8.1.5 南非昆巴铁矿石公司 (KUMBA IRON ORE)
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业铁矿石业务分析
 - (4) 企业铁矿石产能扩张分析
- 8.2 中国铁矿石代表性企业发展布局分析
 - 8.2.1 北京华夏建龙矿业科技有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业铁矿石业务分析
 - (4) 企业铁矿石矿山分析
 - 8.2.2 海南矿业股份有限公司
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业经营情况分析
 - (3) 企业铁矿石业务分析
 - (4) 企业铁矿石矿山分析
 - (5) 企业最新业务动向分析
 - 8.2.3 大中矿业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业铁矿石业务分析
- (4) 企业铁矿石矿山分析
- (5) 企业最新业务动向分析

8.2.4 山东金岭矿业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业铁矿石业务分析
- (4) 企业铁矿石矿山分析
- (5) 企业最新业务动向分析

8.2.5 新疆宝地矿业股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业铁矿石业务分析
- (4) 企业铁矿石矿山分析
- (5) 企业最新业务动向分析

第9章 铁矿石行业趋势前景及投融资分析

9.1 铁矿石行业投资潜力分析

- 9.1.1 行业投资促进因素分析
- 9.1.2 行业投资阻碍因素分析

9.2 铁矿石行业趋势前景分析

- 9.2.1 铁矿石行业发展趋势分析
- 9.2.2 铁矿石行业发展前景预测

9.3 铁矿石行业进入壁垒及投资风险

9.3.1 铁矿石行业进入壁垒分析

- (1) 资源壁垒
- (2) 资本壁垒
- (3) 技术壁垒
- (4) 政策合规壁垒

9.3.2 铁矿石行业投资风险分析

- (1) 法律风险
- (2) 投资者与政府的博弈风险
- (3) 税费风险
- (4) 市场风险

(5) 资源量的风险

9.4 铁矿石行业投资分析

9.4.1 投资规模分析

9.4.2 投资动态分析

9.4.3 银行信贷情况

(1) 银行对铁矿石的扶持现状分析

(2) 银行对铁矿石授信的风险

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1258474.html>