

2024-2030年中国铝工业市 场深度分析与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国铝工业市场深度分析与前景趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/414536.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

铝是国民经济中不可缺少的基础原材料，广泛用于建筑、包装、交通运输、电力等领域。新中国成立以来，从勘探、采选、冶炼到加工，中国铝工业上下游齐全、产业链完整，能充分发挥整体的优势；从科技研发到工程设计，从工程建设到生产、物流服务，中国铝工业门类齐全、体系配套，能充分保障铝工业健康发展。

近几年来，中国铝材累计产量稳步增长。2021年，全国铝材产量为6105.2万吨，同比增长7.4%；2022年，全国铝材产量为6221.6万吨，同比下降1.4%。2023年1-2月我国未锻轧铝及铝材出口量为880,413.9吨，同比下降14.8%。

2021年8月，国家发展改革委发布《关于完善电解铝行业阶梯电价政策的通知》，其中明确，分档设置阶梯电价。2021年9月23日，工信部发布《限期淘汰产生严重污染环境的工业固体废物的落后生产工艺设备名录》，自2022年1月1日起施行，其中包括铝制品相关设备。

未来一段时期，我国新能源汽车、保障房和“新基建”建设将掀起高潮，可以预计未来铝的需求将会恢复较快增长。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国铝工业市场深度分析与前景趋势报告》共十五章。首先介绍了铝的概念、分类、用途及氧化铝、铝合金等，接着分析了国际国内铝矿资源的分布开发情况和铝工业的现状。紧接着介绍了国内铝市场、铝期货市场和电解铝工业、铝合金、再生铝的发展。随后，报告对铝工业做了区域发展分析、进出口分析、上市企业财务分析、重点企业运营状况分析，最后分析了铝工业的投资及未来发展前景。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国铝协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对铝工业有个系统深入的了解、或者想投资铝工业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 铝的相关概述

1.1 铝基本介绍

1.1.1 铝的自然属性

1.1.2 铝的分类

1.1.3 铝的用途

1.1.4 铝的工业制法

1.2 氧化铝

- 1.2.1 氧化铝概述
- 1.2.2 氧化铝的物理属性
- 1.2.3 氧化铝的用途
- 1.2.4 氧化铝的生产方法
- 1.3 铝合金
 - 1.3.1 铝合金概述
 - 1.3.2 铸铝合金的牌号及分类
 - 1.3.3 铝合金板材主要类型
 - 1.3.4 铝合金的典型用途

第二章 2021-2023年铝矿产资源及其开发分析

- 2.1 铝土矿相关介绍
 - 2.1.1 铝土矿定义简介
 - 2.1.2 铝土矿地理分布
 - 2.1.3 铝土矿主要用途
- 2.2 2021-2023年世界铝土矿资源及其开发状况
 - 2.2.1 世界铝土矿原料特点
 - 2.2.2 世界铝土矿分布特点
 - 2.2.3 世界铝土矿储量分布
 - 2.2.4 世界铝土矿开采状况
 - 2.2.5 世界铝土矿海运贸易
 - 2.2.6 全球铝土矿市场回顾
 - 2.2.7 世界铝土矿新项目情况
- 2.3 2021-2023年中国铝土矿资源及其开发状况
 - 2.3.1 中国铝土矿加工工艺
 - 2.3.2 中国铝土矿储量情况
 - 2.3.3 中国铝土矿开采状况
 - 2.3.4 中国海外铝土矿项目
 - 2.3.5 中国铝土矿开发建议
- 2.4 2021-2023年国内外铝土矿相关贸易政策介绍
 - 2.4.1 世界铝土矿主要国家贸易政策
 - 2.4.2 中国进口铝土矿相关贸易政策

2.5 中国典型铝土矿矿床介绍

2.5.1 贵州修文铝土矿矿区

2.5.2 山西孝义铝土矿矿床

2.5.3 河南新安铝土矿矿床

2.5.4 广西平果铝土矿矿床

2.5.5 贵州遵义铝土矿矿床

2.5.6 海南蓬莱铝土矿矿床

2.5.7 山东淄博铝土矿矿区

第三章 2021-2023年世界铝工业分析

3.1 2021-2023年世界铝工业总体概述

3.1.1 世界铝业产量规模

3.1.2 世界原铝供需分析

3.1.3 重点企业焦点动态

3.1.4 新冠疫情行业影响

3.2 美国

3.2.1 美国铝业发展回顾

3.2.2 美国原铝产量规模现状

3.2.3 美国废铝出口发展分析

3.2.4 美国原铝进口规模概况

3.2.5 美国铝工业未来发展前景

3.3 巴西

3.3.1 巴西铝业发展回顾

3.3.2 巴西原铝贸易情况

3.3.3 巴西铝业面临挑战

3.3.4 巴西原铝投资动态

3.4 俄罗斯

3.4.1 俄罗斯铝工业巨头发展

3.4.2 俄罗斯铝材料贸易状况

3.4.3 俄罗斯铝业收购动态

3.5 加拿大

3.5.1 加拿大原铝产量规模分析

3.5.2 加拿大原铝产业企业发展

3.5.3 加拿大铝业项目建设动态

3.6 日本

3.6.1 日本铝市场消费结构

3.6.2 日本再生铝产量变化

3.6.3 日本三大港口铝库存

3.6.4 日本铝进口规模分析

3.6.5 日本铝挤压工业发展

3.6.6 日本铝工业企业动态

3.7 其他

3.7.1 澳大利亚

3.7.2 印度尼西亚

3.7.3 几内亚

3.7.4 加纳

3.7.5 印度

第四章 2021-2023年中国铝工业分析

4.1 中国铝行业政策分析

4.1.1 铝行业规范条件

4.1.2 再生铝污染防治政策

4.1.3 电解铝阶梯电价政策

4.1.4 生产设备淘汰名录

4.1.5 “碳中和”政策影响

4.2 2021-2023年中国铝工业发展综述

4.2.1 行业发展地位

4.2.2 产业运行情况

4.2.3 铝工业效益状况

4.2.4 铝生产技术动态

4.2.5 铝工业企业动态

4.3 2021-2023年全国铝材产量分析

4.3.1 2021-2023年全国铝材产量趋势

4.3.2 2020年全国铝材产量情况

- 4.3.3 2021年全国铝材产量情况
- 4.3.4 2022年全国铝材产量情况
- 4.3.5 铝材产量分布情况
- 4.4 中国铝工业电价成本分析
 - 4.4.1 铝的成本占比
 - 4.4.2 平均电耗规模
 - 4.4.3 向电价优势地转移
- 4.5 中国铝工业发展存在的问题
 - 4.5.1 矿产资源短缺
 - 4.5.2 产品结构不合理
 - 4.5.3 环保压力较大
- 4.6 中国铝工业发展的对策建议
 - 4.6.1 结构调整
 - 4.6.2 发展战略
 - 4.6.3 措施建议

第五章 2021-2023年中国铝市场发展分析

- 5.1 中国铝市场发展综况
 - 5.1.1 产品库存状况
 - 5.1.2 行业供需分析
 - 5.1.3 终端消费流向
 - 5.1.4 市场营销分析
 - 5.1.5 线上营销布局
- 5.2 中国铝市场现货价格分析
 - 5.2.1 氧化铝价格
 - 5.2.2 预焙阳极价格
 - 5.2.3 铝现货均价走势
- 5.3 铝冶炼市场发展指数分析
 - 5.3.1 市场景气指数
 - 5.3.2 先行合成指数
- 5.4 中国铝市场成本端发展分析
 - 5.4.1 氧化铝产能

- 5.4.2 氧化铝产量
- 5.4.3 氧化铝利润
- 5.4.4 预焙阳极产能
- 5.5 未来铝市场需求重点拓展领域
 - 5.5.1 汽车制造业
 - 5.5.2 轨道交通业
 - 5.5.3 航空航天业
 - 5.5.4 船舶制造业
 - 5.5.5 建筑行业

第六章 2021-2023年铝期货市场发展分析

- 6.1 铝期货市场交易的基本介绍
 - 6.1.1 期货市场功能
 - 6.1.2 铝期货的结算
 - 6.1.3 铝期货的交割
 - 6.1.4 期转现的规定
 - 6.1.5 仓单市场介绍
 - 6.1.6 期货交易合约
 - 6.1.7 市场交易制度
 - 6.1.8 期货交割动态
- 6.2 中国铝期货市场运行分析
 - 6.2.1 铝期货市场发展情况
 - 6.2.2 铝期货成交规模情况
 - 6.2.3 铝期货价格市场走势
 - 6.2.4 铝期货价格影响因素

第七章 2021-2023年电解铝行业发展分析

- 7.1 中国电解铝行业发展概况
 - 7.1.1 产能分布状况
 - 7.1.2 生产工艺分析
 - 7.1.3 产业转移形势
 - 7.1.4 新增产能情况

7.2 2021-2023年中国电解铝行业发展分析

7.2.1 电解铝行业概况

7.2.2 电解铝产能规模

7.2.3 电解铝消费规模

7.2.4 电解铝成本分析

7.2.5 电解铝竞争格局

7.2.6 电解铝减耗动态

7.3 2021-2023年全国原铝（电解铝）产量分析

7.3.1 2021-2023年全国原铝（电解铝）产量趋势

7.3.2 2020年全国原铝（电解铝）产量情况

7.3.3 2021年全国原铝（电解铝）产量情况

7.3.4 2022年全国原铝（电解铝）产量情况

7.4 中国电解铝行业发展存在的问题及措施建议

7.4.1 能源短缺问题

7.4.2 产业危机分析

7.4.3 工业合理布局

7.4.4 产业升级策略

7.4.5 产业结构调整

7.4.6 产业发展思路

7.4.7 产能过剩对策

第八章 2021-2023年中国铝合金及再生铝行业分析

8.1 中国铝合金行业发展分析

8.1.1 铝合金基本特点

8.1.2 铝合金产业链分析

8.1.3 铝合金需求分布

8.1.4 铝合金现货价格

8.1.5 铝合金进出口分析

8.1.6 铝合金市场空间

8.2 2021-2023年全国铝合金产量分析

8.2.1 2021-2023年全国铝合金产量趋势

8.2.2 2020年全国铝合金产量情况

8.2.3 2021年全国铝合金产量情况

8.2.4 2022年全国铝合金产量情况

8.3 中国再生铝行业发展分析

8.3.1 行业发展优势

8.3.2 废铝回收规模

8.3.3 废铝进口分析

8.3.4 废铝价格走势

8.3.5 再生铝供给状况

8.3.6 再生铝竞争格局

第九章 2021-2023年河南省铝工业发展分析

9.1 2021-2023年河南省铝工业发展综述

9.1.1 资源开发状况

9.1.2 产品生产规模

9.1.3 转型升级发展

9.1.4 市场配置进展

9.1.5 项目开建情况

9.1.6 市场发展前景

9.2 河南省铝工业区域发展分析

9.2.1 洛阳市

9.2.2 郑州市

9.2.3 三门峡

9.2.4 巩义市

9.3 河南省铝工业发展行动方案

9.3.1 市场发展方向

9.3.2 发展路径分析

9.3.3 产业生态构建

9.3.4 产业发展目标

第十章 2021-2023年其他区域铝工业发展分析

10.1 山西

10.1.1 铝矿资源开发利用

- 10.1.2 铝产品生产规模
- 10.1.3 铝业产业集群发展
- 10.1.4 产业技术创新发展
- 10.1.5 产业发展困境分析
- 10.1.6 产业发展转型升级
- 10.1.7 产业发展路径探析
- 10.2 广西
 - 10.2.1 铝土矿资源开发
 - 10.2.2 铝产品生产规模
 - 10.2.3 百色市铝业发展
 - 10.2.4 项目建设落地情况
 - 10.2.5 铝产业“二次创业”
 - 10.2.6 发展问题及建议
- 10.3 贵州
 - 10.3.1 铝土矿资源分布
 - 10.3.2 铝产品生产规模
 - 10.3.3 区域发展状况
 - 10.3.4 项目建设落地情况
 - 10.3.5 煤电铝一体化发展
- 10.4 山东
 - 10.4.1 铝土矿资源利用
 - 10.4.2 铝产业运行情况
 - 10.4.3 铝产品生产规模
 - 10.4.4 产业集群发展
 - 10.4.5 产业发展困境
 - 10.4.6 产业发展规划
- 10.5 内蒙古
 - 10.5.1 产业发展定位
 - 10.5.2 产品生产情况
 - 10.5.3 产业发展问题
 - 10.5.4 产业发展建议
 - 10.5.5 市场发展目标

10.6 其他地区

10.6.1 云南省

10.6.2 重庆市

第十一章 2021-2023年中国铝工业进出口分析

11.1 中国铝工业进出口概述

11.1.1 铝土矿贸易分析

11.1.2 铝产品贸易现状

11.1.3 进出口平均价格

11.1.4 贸易税率的调整

11.2 2021-2023年中国未锻轧铝进出口数据分析

11.2.1 进出口总量数据分析

11.2.2 主要贸易国进出口情况分析

11.2.3 主要省市进出口情况分析

11.3 2021-2023年中国铝废料及碎料进出口数据分析

11.3.1 进出口总量数据分析

11.3.2 主要贸易国进出口情况分析

11.3.3 主要省市进出口情况分析

11.4 2021-2023年中国铝粉及片状粉末进出口数据分析

11.4.1 进出口总量数据分析

11.4.2 主要贸易国进出口情况分析

11.4.3 主要省市进出口情况分析

11.5 2021-2023年中国铝条、杆、型材及异型材进出口数据分析

11.5.1 进出口总量数据分析

11.5.2 主要贸易国进出口情况分析

11.5.3 主要省市进出口情况分析

11.6 2021-2023年中国氧化铝，但人造刚玉除外进出口数据分析

11.6.1 进出口总量数据分析

11.6.2 主要贸易国进出口情况分析

11.6.3 主要省市进出口情况分析

第十二章 铝工业相关上市公司财务运行状况

12.1 铝冶炼行业上市公司财务运行状况分析

12.1.1 上市公司规模

12.1.2 上市公司分布

12.1.3 经营状况分析

12.1.4 盈利能力分析

12.1.5 营运能力分析

12.1.6 成长能力分析

12.1.7 现金流量分析

12.2 铝合金及制品行业上市公司财务运行状况

12.2.1 上市公司规模

12.2.2 上市公司分布

12.2.3 经营状况分析

12.2.4 盈利能力分析

12.2.5 营运能力分析

12.2.6 成长能力分析

12.2.7 现金流量分析

第十三章 2020-2023年铝工业重点企业财务状况

13.1 中国铝业股份有限公司

13.1.1 企业发展概况

13.1.2 主要业务模式

13.1.3 经营效益分析

13.1.4 业务经营分析

13.1.5 财务状况分析

13.1.6 核心竞争力分析

13.1.7 公司发展战略

13.1.8 未来前景展望

13.2 河南神火煤电股份有限公司

13.2.1 企业发展概况

13.2.2 主要业务模式

13.2.3 经营效益分析

13.2.4 业务经营分析

- 13.2.5 财务状况分析
- 13.2.6 核心竞争力分析
- 13.2.7 公司发展战略
- 13.3 云南铝业股份有限公司
 - 13.3.1 企业发展概况
 - 13.3.2 主要业务模式
 - 13.3.3 经营效益分析
 - 13.3.4 业务经营分析
 - 13.3.5 财务状况分析
 - 13.3.6 核心竞争力分析
 - 13.3.7 公司发展战略
 - 13.3.8 未来前景展望
- 13.4 焦作万方铝业股份有限公司
 - 13.4.1 企业发展概况
 - 13.4.2 主要业务模式
 - 13.4.3 经营效益分析
 - 13.4.4 业务经营分析
 - 13.4.5 财务状况分析
 - 13.4.6 核心竞争力分析
 - 13.4.7 公司发展战略
- 13.5 福建省闽发铝业股份有限公司
 - 13.5.1 企业发展概况
 - 13.5.2 主要业务模式
 - 13.5.3 经营效益分析
 - 13.5.4 业务经营分析
 - 13.5.5 财务状况分析
 - 13.5.6 核心竞争力分析
 - 13.5.7 公司发展战略
- 13.6 新疆众和股份有限公司
 - 13.6.1 企业发展概况
 - 13.6.2 主要业务模式
 - 13.6.3 经营效益分析

- 13.6.4 业务经营分析
- 13.6.5 财务状况分析
- 13.6.6 核心竞争力分析
- 13.6.7 公司发展战略
- 13.6.8 未来前景展望
- 13.7 山东南山铝业股份有限公司
 - 13.7.1 企业发展概况
 - 13.7.2 主要业务模式
 - 13.7.3 经营效益分析
 - 13.7.4 业务经营分析
 - 13.7.5 财务状况分析
 - 13.7.6 核心竞争力分析
 - 13.7.7 公司发展战略
 - 13.7.8 未来前景展望

第十四章 中国铝工业投融资分析

- 14.1 中国铝工业投融资现状
 - 14.1.1 投资规模分析
 - 14.1.2 企业并购分析
 - 14.1.3 再生铝投资前景
 - 14.1.4 新基建铝需求巨大
 - 14.1.5 氧化铝海外投资拓展
- 14.2 铝工业投资风险及应对
 - 14.2.1 安全风险
 - 14.2.2 环保风险
 - 14.2.3 市场风险
 - 14.2.4 利率风险
- 14.3 中国铝业投资项目动态
 - 14.3.1 铝工业投产动态
 - 14.3.2 再生铝投资动态
 - 14.3.3 氧化铝投资动态

第十五章 对2024-2030年中国铝工业发展前景分析

15.1 中国铝行业未来发展前景预测

15.1.1 铝行业整体发展展望

15.1.2 铝材料应用潜力巨大

15.1.3 电解铝行业发展趋势

15.1.4 再生铝行业应用前景

15.2 中国铝行业未来发展趋势分析

15.2.1 铝取代铜钢或成发展趋势

15.2.2 铝合金熔铸技术发展趋势

15.2.3 铝门窗幕墙行业发展趋势

15.2.4 中国铝工业未来发展趋势

15.2.5 我国铝型材未来发展方向

15.3 对2024-2030年中国铝冶炼行业预测分析

15.3.1 2024-2030年中国铝冶炼行业影响因素分析

15.3.2 2024-2030年中国原铝（电解铝）产量预测

15.3.3 2024-2030年中国铝企业利润总额预测

图表目录

图表1 中国铝土矿地理位置分布

图表2 2021年全球铝土矿产量变化趋势图

图表3 2021年全球铝土矿产量分布占比

图表4 2021年全球铝土矿出口情况

图表5 2021年全球铝土矿进口情况

图表6 2021年主要国家铝土矿储存年限

图表7 2021年中国铝土矿产量统计

图表8 铝土矿进口编码及关税表

图表9 2021年全球原铝产量情况

图表10 2021年全球原铝产量分布情况

图表11 2021年美国原铝产量统计概况

图表12 2021年美国原铝产量统计概况

图表13 2021年加拿大原铝产量统计概况

图表14 2021年力拓财务情况

- 图表15 2021年力拓铝土矿产量分布
- 图表16 2021年美铝公司财务情况
- 图表17 2021年美铝铝产品产量
- 图表18 2021年美铝铝土矿产量分布
- 图表19 2021年日本三大港口铝库存数据
- 图表20 2021年日本未锻轧非合金铝进口情况
- 图表21 限期淘汰产生严重污染环境的工业固体废物的落后生产工艺设备名录
- 图表22 2020-2022年中国铝材产量趋势图
- 图表23 2020年全国铝材产量数据
- 图表24 2020年主要省份铝材产量占全国产量比重情况
- 图表25 2021年全国铝材产量数据
- 图表26 2021年主要省份铝材产量占全国产量比重情况
- 图表27 2022年全国铝材产量数据
- 图表28 2022年主要省份铝材产量占全国产量比重情况
- 图表29 2021年铝材产量集中程度示意图
- 图表30 2021年中国电解铝平均成本构成情况
- 图表31 2021年中国电解铝电力成本各省份比较

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/414536.html>