

# 2024-2030年中国氧化铝市 场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2024-2030年中国氧化铝市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/T1285397S0.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2023-12-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2024-2030年中国氧化铝市场分析与投资前景研究报告》介绍了氧化铝行业相关概述、中国氧化铝产业运行环境、分析了中国氧化铝行业的现状、中国氧化铝行业竞争格局、对中国氧化铝行业做了重点企业经营状况分析及中国氧化铝产业发展前景与投资预测。您若想对氧化铝产业有个系统的了解或者想投资氧化铝行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

氧化铝（Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>）是一种高硬度的化合物，熔点为2054℃，沸点为2980℃，是在高温下可电离的离子晶体，常用于制造耐火材料。工业Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>是由铝矾土（Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>·3H<sub>2</sub>O）和硬水铝石制备的，对于纯度要求高的Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>，一般用化学方法制备。

氧化铝含有元素铝和氧。若将铝矾土原料经过化学处理，除去硅、铁、钛等的氧化物而制得的产物是纯度很高的氧化铝原料，Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>含量一般在99%以上。矿相是由40%~76%的γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>和24%~60%的α-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>组成。γ-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>于950~1200℃可转变为α-Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>（刚玉），同时发生显著的体积收缩。

随着我国电解铝、陶瓷、医药、电子、机械等行业的快速发展，市场对氧化铝需求量仍有较大的增长空间，氧化铝产量将会不断增长，鉴于中国的在建施工面积按年计持续大幅增长，且由于不断推行城镇化，未来铝业前景非常乐观。

## 一、行业现状分析

氧化铝作为铝工业的重要原料，其市场供需与铝行业的发展紧密相连。当前，中国氧化铝行业在经历了一段时期的快速发展后，正面临着新的市场环境和行业挑战。

现状特点：产能持续增长：近年来，随着铝消费的不断增长，中国氧化铝产能也呈现出持续增长的态势。但与此同时，产能过剩的问题也逐渐凸显，部分企业面临开工不足和库存积压的困境。

未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的《2024-2030年中国氧化铝市场分析与投资前景研究报告》表明：2023年我国氧化铝产量累计值达8244.1万吨，期末总额比上年累计增长1.4%。指标2023年12月2023年11月2023年10月2023年9月2023年8月2023年7月氧化铝产量当期值(万吨)684.4698.7705.3707.2708693.3氧化铝产量累计值(万吨)8244.17559.76870.16170.65453.74747氧化

铝产量同比增长(%)5.14.41.31.6-0.8-2.2氧化铝产量累计增长(%)1.41.10.90.80.60.9更多数据请关注【博思数据官方网站 <http://www.bosidata.com>】数据来源：博思数据整理 未显示数据请查阅正文

据博思数据发布的氧化铝市场分析报告中，2023年全国各省市氧化铝投资数据统计如下：

报告目录：

## 第1章：氧化铝行业概念界定及发展环境剖析

### 1.1 氧化铝概念界定

#### 1.1.1 氧化铝的定义

#### 1.1.2 氧化铝方式的分类

#### 1.1.3 行业所属的国民经济分类

#### 1.1.4 本报告的数据来源及统计标准说明

### 1.2 氧化铝行业政策环境分析

#### 1.2.1 行业监管体系及机构介绍

#### 1.2.2 行业相关执行规范标准

##### （1）现行标准

##### （2）即将实施标准

#### 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及重点政策规划解读

##### （1）行业发展相关政策及规划汇总

##### （2）行业发展重点政策及规划解读

#### 1.2.4 政策环境对氧化铝行业发展的影响分析

### 1.3 氧化铝行业经济环境分析

#### 1.3.1 宏观经济发展现状

#### 1.3.2 宏观经济发展展望

#### 1.3.3 行业发展与宏观经济发展相关性分析

### 1.4 氧化铝行业社会环境分析

#### 1.4.1 氧化铝行业污染问题及环保压力

#### 1.4.2 氧化铝行业能耗分析及中国节能减排目标对行业的影响

#### 1.4.3 社会环境变化趋势及其对行业发展的影响分析

### 1.5 氧化铝行业技术环境分析

#### 1.5.1 氧化铝技术发展历程

#### 1.5.2 氧化铝行业科技研发现状

#### 1.5.3 氧化铝相关专利的申请及授权情况

(1) 专利申请

(2) 专利公开

(3) 热门申请人

(4) 热门技术领域

1.5.4 氧化铝技术发展趋势

1.5.5 技术环境变化对行业发展带来的深刻影响分析

1.6 氧化铝行业发展环境总结

第2章：全球氧化铝行业市场发展现状分析

2.1 全球铝土矿资源储备及区域分布

2.1.1 全球铝土矿资源储量分析

2.1.2 全球铝土矿资源分布分析

2.2 全球氧化铝行业供给及需求现状

2.2.1 氧化铝新增产能

2.2.2 氧化铝产量分析

(1) 总体产量分析

(2) 分地区产量分析

2.2.3 氧化铝消费分析

(1) 氧化铝消费量分析

(2) 氧化铝消费分地区分布

2.2.4 世界氧化铝进出口贸易情况

2.3 氧化铝竞争格局分析

2.3.1 区域竞争格局

2.3.2 企业竞争格局

2.4 全球氧化铝巨头发展布局情况分析

2.4.1 美铝公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

2.4.2 必和必拓公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

#### 2.4.3 加拿大铝业集团

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业在华竞争分析

#### 2.4.4 澳大利亚AWAC公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

### 2.5 全球氧化铝行业趋势预测分析

#### 2.5.1 全球氧化铝产量预测分析

#### 2.5.2 全球氧化铝行业发展趋势分析

## 第3章：中国氧化铝行业市场供给及需求现状分析

### 3.1 中国氧化铝行业发展历程及市场特征分析

#### 3.1.1 中国氧化铝发展历程

#### 3.1.2 中国氧化铝市场特征

### 3.2 中国氧化铝行业市场供给及需求现状分析

#### 3.2.1 中国氧化铝行业企业类型及数量

#### 3.2.2 中国氧化铝行业产能

(1) 现有产能

(2) 新增产能

#### 3.2.3 中国氧化铝行业产量

(1) 氧化铝产量分析

(2) 氧化铝产量地区分布

#### 3.2.4 中国氧化铝行业开工率

#### 3.2.5 中国氧化铝行业市场需求量

#### 3.2.6 中国氧化铝行业供需平衡现状

#### 3.2.7 中国氧化铝价格水平分析

### 3.3 中国氧化铝行业经营效益分析

#### 3.3.1 中国氧化铝行业市场规模分析

#### 3.3.2 中国氧化铝行业盈利水平分析

### 3.4 中国氧化铝行业进出口统计

#### 3.4.1 中国氧化铝进出口概况

#### 3.4.2 中国氧化铝行业进口统计

3.4.3 中国氧化铝行业出口统计

3.4.4 行业进出口前景及建议分析

3.5 中国氧化铝海外投资布局现状

3.6 中国氧化铝行业发展存在的问题与挑战

第4章：中国氧化铝行业竞争状态及市场格局分析

4.1 氧化铝行业波特五力模型分析

4.1.1 供应商的讨价还价能力

4.1.2 购买者的讨价还价能力

4.1.3 潜在竞争者的进入能力

4.1.4 替代品的替代能力

4.1.5 行业内竞争者现在的竞争能力

4.1.6 竞争情况总结

4.2 氧化铝行业投资、兼并与重组分析

4.2.1 行业投融资现状

4.2.2 行业兼并与重组

4.3 中国氧化铝行业区域市场格局分析

4.4 中国氧化铝行业企业竞争格局分析

4.5 中国氧化铝行业市场集中度分析

第5章：中国氧化铝行业产业链全景预览及上游市场发展解析

5.1 氧化铝行业产业链全景预览

5.1.1 氧化铝行业产业链全景预览

5.1.2 氧化铝行业成本结构分析

5.2 中国铝土矿资源分析

5.2.1 中国铝土矿资源储量分析

5.2.2 中国铝土矿资源分布分析

5.2.3 中国铝土矿资源开发利用分析

5.2.4 中国铝土矿市场调研

(1) 铝土矿产量分析

(2) 铝土矿需求分析

(3) 铝土矿进口量分析

(4) 铝土矿价格走势分析

5.3 烧碱市场调研

### 5.3.1 烧碱产能分析

### 5.3.2 烧碱产量分析

### 5.3.3 烧碱进出口分析

### 5.3.4 烧碱价格走势分析

## 第6章：氧化铝行业细分产品及下游应用市场需求分析

### 6.1 中国氧化铝行业中游细分产品市场需求潜力对比

### 6.2 冶金氧化铝市场及下游需求趋势分析

#### 6.2.1 冶金氧化铝市场调研

##### (1) 冶金氧化铝产量分析

##### (2) 冶金氧化铝需求量分析

##### (3) 冶金氧化铝主要生产企业

#### 6.2.2 冶金氧化铝下游应用领域需求分析

##### (1) 电解铝行业发展现状分析

##### (2) 电解铝行业氧化铝需求预测

### 6.3 特种氧化铝市场及下游需求趋势分析

#### 6.3.1 特种氧化铝市场现状分析

##### (1) 国际市场现状分析

##### (2) 国内市场现状分析

#### 6.3.2 特种氧化铝分类及性能分析

#### 6.3.3 未来几年特种氧化铝需求预测

#### 6.3.4 特种氧化铝下游应用领域需求分析

##### (1) 陶瓷行业特种氧化铝需求分析

##### (2) 电子行业特种氧化铝需求分析

##### (3) 航天航空行业特种氧化铝需求分析

##### (4) 化学化工行业特种氧化铝需求分析

##### (5) 医药行业特种氧化铝需求分析

##### (6) 机械行业特种氧化铝需求分析

## 第7章：中国氧化铝行业重点区域市场前景预测分析

### 7.1 中国氧化铝区域市场前景对比

### 7.2 中国重点区域氧化铝市场前景预测分析

#### 7.2.1 山东

##### (1) 区域铝矿储备

- (2) 区域发展政策及规划
- (3) 区域氧化铝产能产量
- (4) 区域氧化铝新增产能
- (5) 区域氧化铝供应格局
- (6) 区域氧化铝市场前景

#### 7.2.2 山西

- (1) 区域铝矿储备
- (2) 区域发展政策及规划
- (3) 区域氧化铝产能产量
- (4) 区域氧化铝新增产能
- (5) 区域氧化铝供应格局
- (6) 区域氧化铝市场前景

#### 7.2.3 河南

- (1) 区域铝矿储备
- (2) 区域发展政策及规划
- (3) 区域氧化铝产能产量
- (4) 区域氧化铝新增产能
- (5) 区域氧化铝供应格局
- (6) 区域氧化铝市场前景

#### 7.2.4 广西

- (1) 区域铝矿储备
- (2) 区域发展政策及规划
- (3) 区域氧化铝产能产量
- (4) 区域氧化铝新增产能
- (5) 区域氧化铝供应格局
- (6) 区域氧化铝市场前景

#### 7.2.5 贵州

- (1) 区域铝矿储备
- (2) 区域发展政策及规划
- (3) 区域氧化铝产能产量
- (4) 区域氧化铝新增产能
- (5) 区域氧化铝供应格局

(6) 区域氧化铝市场前景

## 7.2.6 云南

(1) 区域铝矿储备

(2) 区域发展政策及规划

(3) 区域氧化铝产能产量

(4) 区域氧化铝新增产能

(5) 区域氧化铝供应格局

(6) 区域氧化铝市场前景

## 第8章：中国氧化铝行业代表性企业案例分析

### 8.1 中国氧化铝行业企业代表发展对比

### 8.2 中国氧化铝行业代表性企业案例分析

#### 8.2.1 中国铝业股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 业务结构及业务区域分布

(4) 企业氧化铝业务布局

(5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.2 云南铝业股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 业务结构及业务区域分布

(4) 企业氧化铝业务布局

(5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.3 瑞泰科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 业务结构及业务区域分布

(4) 企业氧化铝业务布局

(5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.4 河南神火煤电股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局
- (5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.5 山东铝业股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局
- (5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.6 淄博启明星新材料股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局
- (5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.7 江苏连连化学股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局
- (5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.8 浙江立泰复合材料股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局
- (5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.9 浙江自立新材料股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营状况介绍
- (3) 业务结构及业务区域分布
- (4) 企业氧化铝业务布局

(5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

#### 8.2.10 河南天马新材料股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

(2) 企业经营状况介绍

(3) 业务结构及业务区域分布

(4) 企业氧化铝业务布局

(5) 企业发展氧化铝业务的优劣势分析

### 第9章：中国氧化铝行业行业前景调研及建议

#### 9.1 中国氧化铝行业投资前景分析

9.1.1 行业投资促进因素分析

9.1.2 行业投资制约因素分析

9.1.3 行业投资前景综合判断

#### 9.2 中国氧化铝行业发展趋势及市场前景分析

9.2.1 行业市场容量预测

9.2.2 行业发展趋势预测

(1) 行业整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 市场竞争趋势预测

#### 9.3 中国氧化铝行业投资特性分析

9.3.1 行业进入壁垒分析

9.3.2 行业投资前景预警

#### 9.4 中国氧化铝行业投资价值与投资机会

9.4.1 行业投资价值分析

9.4.2 行业投资机会分析

(1) 产业链投资机会分析

(2) 重点区域投资机会分析

(3) 细分市场投资机会分析

(4) 产业空白点投资机会

#### 9.5 氧化铝行业投资趋势分析与可持续发展建议

9.5.1 行业投资趋势分析

9.5.2 潜在进入企业投资建议

9.5.3 行业可持续发展建议

## 图表目录

图表1：氧化铝理化指标及用途

图表2：氧化铝方式分类

图表3：氧化铝行业所属的国民经济分类

图表4：本报告的主要数据来源及统计标准说明

图表5：氧化铝行业主管部门及监管体制

图表6：截至2021年氧化铝行业标准汇总

图表7：截至2021年氧化铝行业发展政策汇总

图表8：截至2021年氧化铝行业发展政策解读

图表9：中国氧化铝行业发展机遇与挑战分析

图表10：全球铝土矿资源分布图

图表11：全球各国铝土矿资源储量分布图（单位：亿吨）

图表12：2009-2021年世界氧化铝产量及同比增速（单位：千吨，%）

图表13：2009-2021年非洲和亚洲（除中国外）氧化铝产量、占全球比重及同比增速（单位：千吨，%）

图表14：2009-2021年北美洲氧化铝产量、占全球比重及同比增速（单位：千吨，%）

图表15：2009-2021年拉丁美洲氧化铝产量、占全球比重及同比增速（单位：千吨，%）

图表16：2008-2021年世界氧化铝表观消费量与供应量（单位：万吨）

图表17：财年必和必拓经营状况（单位：百万美元）

图表18：必和必拓氧化铝产量及当季环比增速（单位：千吨，%）

图表19：AWAC公司氧化铝产能及产量（单位：百万吨）

图表20：2022-2027年全球氧化铝产量及预测（单位：万吨）

图表21：2008-2021年中国氧化铝产能（单位：万吨）

图表22：中国氧化铝产量（单位：万吨，%）

图表23：中国氧化铝产量地区分布（单位：%）

图表24：2009-2021年我国氧化铝表观消费量（单位：万吨）

图表25：国内氧化铝供需平衡统计表（单位：万吨）

图表26：A00铝锭价格趋势（单位：元/吨）

图表27：中铝氧化铝价格趋势（单位：元/吨）

图表28：波特五力分析模型

图表29：行业上游议价能力分析

图表30：氧化铝行业下游议价能力分析

图表31：氧化铝行业潜在进入者威胁分析

图表32：氧化铝行业现有企业的竞争分析

图表33：中国氧化铝行业五力竞争综合分析

图表34：氧化铝行业产业链简图

图表35：2004-2021年我国铝土矿资源储量（单位：亿吨）

图表36：中国铝土矿资源储量分布图（单位：亿吨）

图表37：2002-2021年中国铝土矿产量（单位：吨）

图表38：2002-2021年中国铝土矿产量及进口量（单位：吨）

图表39：全国烧碱产能30万吨/年以上的企业前十名（单位：万t/年）

图表40：我国烧碱产量累计产量及同比增速（单位：万吨，%）

图表41：我国烧碱月度进出口量（单位：吨）

图表42：国内烧碱价格走势（单位：元/吨）

图表43：2008-2021年中国冶金级氧化铝产量（单位：万吨）

图表44：我国电解铝产量统计（单位：万吨）

图表45：中国电解铝行业产能利用率（单位：%）

图表46：中国电解铝消费量变化情况（单位：万吨，%）

图表47：2022-2027年中国冶金级氧化铝产量预测（单位：万吨）

图表48：特种氧化铝分类及性能

图表49：2022-2027年全球氧化铝产量预测（单位：万吨）

图表50：2022-2027年中国氧化铝产量预测（单位：万吨）

图表51：我国建筑陶瓷行业销售收入及同比增速（单位：亿元，%）

图表52：我国电子设备制造业的销售收入增长及预测（单位：亿元，%）

图表53：中国铝业股份有限公司发展历程

图表54：中国铝业股份有限公司基本信息表

图表55：中国铝业股份有限公司股权结构

图表56：中国铝业股份有限公司经营情况

图表57：中国铝业股份有限公司业务结构

图表58：中国铝业股份有限公司销售网络

图表59：中国铝业股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表60：云南铝业股份有限公司发展历程

图表61：云南铝业股份有限公司基本信息表

图表62：云南铝业股份有限公司股权结构

图表63：云南铝业股份有限公司经营情况

图表64：云南铝业股份有限公司业务结构

图表65：云南铝业股份有限公司业务区域分布

图表66：云南铝业股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表67：瑞泰科技股份有限公司发展历程

图表68：瑞泰科技股份有限公司基本信息表

图表69：瑞泰科技股份有限公司股权结构

图表70：瑞泰科技股份有限公司经营情况

图表71：瑞泰科技股份有限公司业务结构

图表72：瑞泰科技股份有限公司销售网络

图表73：瑞泰科技股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表74：河南神火煤电股份有限公司发展历程

图表75：河南神火煤电股份有限公司基本信息表

图表76：河南神火煤电股份有限公司股权结构

图表77：河南神火煤电股份有限公司经营情况

图表78：河南神火煤电股份有限公司业务结构

图表79：河南神火煤电股份有限公司销售网络

图表80：河南神火煤电股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表81：山东铝业股份有限公司发展历程

图表82：山东铝业股份有限公司基本信息表

图表83：山东铝业股份有限公司股权结构

图表84：山东铝业股份有限公司经营情况

图表85：山东铝业股份有限公司业务结构

图表86：山东铝业股份有限公司销售网络

图表87：山东铝业股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表88：淄博启明星新材料股份有限公司发展历程

图表89：淄博启明星新材料股份有限公司基本信息表

图表90：淄博启明星新材料股份有限公司股权结构

图表91：淄博启明星新材料股份有限公司经营情况

图表92：淄博启明星新材料股份有限公司业务结构

图表93：淄博启明星新材料股份有限公司销售网络

图表94：淄博启明星新材料股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析

图表95：江苏连连化学股份有限公司发展历程  
图表96：江苏连连化学股份有限公司基本信息表  
图表97：江苏连连化学股份有限公司股权结构  
图表98：江苏连连化学股份有限公司经营情况  
图表99：江苏连连化学股份有限公司业务结构  
图表100：江苏连连化学股份有限公司销售网络  
图表101：江苏连连化学股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析  
图表102：浙江立泰复合材料股份有限公司发展历程  
图表103：浙江立泰复合材料股份有限公司基本信息表  
图表104：浙江立泰复合材料股份有限公司股权结构  
图表105：浙江立泰复合材料股份有限公司经营情况  
图表106：浙江立泰复合材料股份有限公司业务结构  
图表107：浙江立泰复合材料股份有限公司销售网络  
图表108：浙江立泰复合材料股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析  
图表109：浙江自立新材料股份有限公司发展历程  
图表110：浙江自立新材料股份有限公司基本信息表  
图表111：浙江自立新材料股份有限公司股权结构  
图表112：浙江自立新材料股份有限公司经营情况  
图表113：浙江自立新材料股份有限公司业务结构  
图表114：浙江自立新材料股份有限公司销售网络  
图表115：浙江自立新材料股份有限公司发展氧化铝业务的优劣势分析  
图表116：河南天马新材料股份有限公司发展历程  
图表117：河南天马新材料股份有限公司基本信息表  
图表118：河南天马新材料股份有限公司股权结构  
图表119：河南天马新材料股份有限公司经营情况  
图表120：河南天马新材料股份有限公司业务结构

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/T1285397S0.html>