

中国铝行业现状调查研究及市场前景分析 预测报告（2023版）

中国产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 中国铝行业现状调查研究及市场前景分析预测报告（2023版）

报告编号： 1385280 ← 咨询订购时，请说明该编号

报告价格： 电子版：8800 元 纸质+电子版：9000 元

优惠价格： 电子版：7800 元 纸质+电子版：8100 元 可提供增值税专用发票

咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱： kf@Cir.cn

详细内容： <https://www.cir.cn/0/28/LvShiChangDiaoChaBaoGao.html>

提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

铝是轻质、高强度的金属，在建筑、交通运输、包装、电力和航空航天等领域有着广泛的应用。近年来，随着全球经济的发展和技术的进步，铝的需求量持续增加。特别是在汽车行业，铝材因其轻量化特性而备受青睐，有助于提高燃油效率和减少碳排放。此外，铝在包装材料中的应用也得到了快速增长，特别是饮料罐和食品包装。

铝行业的未来发展将受到多方面因素的影响。一方面，随着全球对环境保护意识的增强，铝材在减轻汽车重量、提高能源效率方面的作用将更加重要，预计汽车行业对铝的需求将持续增长。另一方面，铝材在可再生能源领域，如太阳能光伏板框架和风力发电塔架等的应用也将增加。此外，铝的回收利用技术的进步将有助于减少原铝生产带来的环境影响，提高铝行业的可持续性。铝材加工技术的创新也将推动铝材在更多新兴领域的应用。

第一章 铝的简介

1.1 铝的相关介绍

- 1.1.1 铝的自然属性
- 1.1.2 铝的基本用途
- 1.1.3 铝的环保特点
- 1.1.4 铝的毒性与危害
- 1.1.5 金属元素铝的发现
- 1.1.6 铝工业的产业链

1.2 氧化铝

- 1.2.1 氧化铝的性质
- 1.2.2 氧化铝品种及用途

1.2.3 纳米氧化铝简介

1.3 铝合金

1.3.1 铝合金的分类

1.3.2 铸铝合金分类

1.3.3 铝合金产品的状态

1.3.4 主要铝合金品种介绍

第二章 铝矿产资源与开发分析

2.1 世界铝土矿储量及生产状况

2.1.1 世界铝土矿储量和分布

2.1.2 世界铝土矿的主要类型

2.1.3 世界铝土矿的生产概况

2.1.4 世界铝土矿工业的特点

2.1.5 世界铝土矿工业发展趋势

2.2 中国铝土矿资源的概况

2.2.1 铝土矿的储量分布

2.2.2 铝土矿资源的特点

2.2.3 铝土矿的矿床类型

2.2.4 铝土矿矿物原料特点

2.2.5 铝土矿矿床时空分布及成矿规律

2.3 中国典型铝土矿矿床

2.3.1 山东淄博王村铝土矿

2.3.2 广西平果铝土矿矿床

2.3.3 海南蓬莱铝土矿矿床

2.3.4 山西孝义克俄铝土矿床

2.3.5 贵州遵义苟江铝土矿矿床

2.3.6 贵州修文小山坝铝土矿矿区

2.3.7 河南新安张窑院铝土矿矿床

2.4 中国铝土矿资源开发状况

2.4.1 铝土矿的矿业简史

2.4.2 铝土矿的开采特点

2.4.3 铝土矿的生产布局

2.4.4 铝土矿的地质勘查

2.4.5 铝土矿的环境保护

2.4.6 铝土矿的选矿与加工技术

第三章 世界铝工业分析

3.1 世界铝工业总体概述

- 3.1.1 世界铝工业发展的特点
- 3.1.2 世界铝工业的生产状况
- 3.1.3 能源成本威胁着全球铝工业的发展
- 3.1.4 全球铝业合并及国际化经营特征显著
- 3.1.5 2023年全球铝市供应过剩

3.2 美国

- 3.2.1 美国电解铝发展历史及现状
- 3.2.2 美国铝土矿和氧化铝的供应
- 3.2.3 美国铝市场的消费状况分析

3.3 澳大利亚

- 3.3.1 澳大利亚铝工业的发展概况
- 3.3.2 澳大利亚发展铝业成绩显著
- 3.3.3 2023年全年氧化铝产量将保持不变

3.4 巴西

- 3.4.1 巴西铝工业的历史
- 3.4.2 巴西铝工业的发展概况
- 3.4.3 巴西不同行业对铝的需求情况
- 3.4.4 浅析巴西铝工业未来前景堪忧

3.5 俄罗斯

- 3.5.1 俄罗斯铝工业的发展简史
- 3.5.2 解析俄罗斯铝工业的复兴
- 3.5.3 2023年俄罗斯铝产量稳步增长
- 3.5.4 2023年俄罗斯铝出口量有所上升

3.6 牙买加

- 3.6.1 牙买加铝工业发展概述
- 3.6.2 牙买加铝土矿开采企业简介
- 3.6.3 牙买加铝矾土矿产量分析
- 3.6.4 2023年牙买加铝土矿产量创新高

3.7 几内亚

- 3.7.1 几内亚铝资源在国际铝市场上的地位
- 3.7.2 几内亚需吸引国外投资以开发铝工业
- 3.7.3 几内亚停止出口铝矾土以发展国内铝业

3.8 其他国家

- 3.8.1 2023年印度铝产量有所提高
- 3.8.2 2023年圭亚那铝土出口量增加

3.8.3 2023年塔吉克铝工业稳步增长

第四章 中国铝工业分析

4.1 中国铝工业发展总体概述

4.1.1 中国铝工业的产业布局分析

4.1.2 中国铝工业发展的总体概况

4.1.3 中国铝工业处在重要的转折时期

4.1.4 中国铝工业对世界铝市场的影响

4.2 2017-2022年铝工业分析

4.2.1 2023年铝工业运行状况分析

4.2.2 2023年出口退税调整对铝行业影响

4.3 中国铝工业发展存在的问题

4.3.1 国内铝工业发展存在的若干问题

4.3.2 中国铝工业可持续发展面临的问题

4.3.3 国内铝工业畸形产业链亟待矫正

4.4 发展中国铝工业的策略与建议

4.4.1 发展国内铝工业的主要措施

4.4.2 国内铝工业发展的指导方针

4.4.3 国内铝工业结构调整措施与建议

4.4.4 铝工业可持续发展的战略和途径

4.4.5 国内铝工业健康发展路径的选择分析

第五章 中国铝矿采选业工业数据分析

5.1 2017-2022年铝矿采选业总体数据

5.1.1 2023年铝矿采选业全部企业数据分析

.....

5.2 2017-2022年铝矿采选业不同所有制企业数据分析

5.2.1 2023年铝矿采选业不同所有制性质企业数据

.....

5.3 2017-2022年中国不同规模铝矿采选业企业数据分析

5.3.1 2023年中国不同规模铝矿采选企业数据分析

5.3.2 2023年中国不同规模铝矿采选业企业数据分析

第六章 中国铝冶炼业工业数据分析

6.1 2017-2022年铝冶炼业总体数据

6.1.1 2023年铝冶炼业全部企业数据分析

.....

6.2 2017-2022年铝冶炼业不同所有制性质企业数据

6.2.1 2023年铝冶炼业不同所有制性质企业数据

.....

6.3 2017-2022年中国不同规模铝冶炼企业数据

6.3.1 2023年中国不同规模铝冶炼企业数据分析

.....

第七章 中国铝市场分析

7.1 铝市场发展的总体概况

7.1.1 国内铝市场需求状况回顾

7.1.2 国内铝市场流通的特点

7.1.3 中国铝市场发展的主要特点

7.1.4 国内主要铝产品的价格形成机制

7.2 铝市场变化分析

7.2.1 铝市场总体分析

7.2.2 2023年国内铝市发展回顾

7.2.3 2023年国内铝市发展状况

7.3 影响铝价变动的主要因素

7.3.1 供求关系的影响

7.3.2 氧化铝供应的影响

7.3.3 世界经济形势的影响

7.3.4 进出口关税与国际汇率的影响

7.3.5 铝应用趋势变化的影响

7.3.6 铝生产工艺的改与革对铝价的影响

第八章 中国铝期货市场分析

8.1 中国有色金属期货市场分析

8.1.1 有色金属期货市场产生的背景

8.1.2 中国有色金属期货市场的变迁

8.1.3 期货市场对有色金属业的促进作用

8.2 中国铝期货市场分析

8.2.1 铝在期货交易中的特点分析

8.2.2 上海铝期货市场的流动性分析

8.2.3 简析上海铝期货市场的跨期套利

8.2.4 铝期货交易参与主体亟待多样化

8.3 上海期货交易所铝标准合约及有关规定

8.3.1 上海期货交易所铝标准合约

8.3.2 铝交易业务细则及有关规定

第九章 电解铝工业分析

9.1 世界电解铝工业分析

- 9.1.1 电解铝生产主要分布国家和地区
- 9.1.2 世界电解铝工业发展存在的问题
- 9.1.3 世界电解铝业的战略问题及解决途径

9.2 中国电解铝工业发展总体概述

- 9.2.1 中国电解铝行业节能减排难度大
- 9.2.2 准入条件利于电解铝冶炼行业稳步发展
- 9.2.3 优惠电价取消电解铝工业生产成本将提升
- 9.2.4 浅析中国电解铝产能可能减缓

9.3 2017-2022年中国原铝（电解铝）产量数据分析

- 9.3.1 2023年全国及重点省市原铝（电解铝）产量数据分析
-

9.4 中国电解铝行业发展的问题与建议

- 9.4.1 电解铝行业发展中的问题及其影响
- 9.4.2 应正确看待中国电解铝工业的发展
- 9.4.3 改善电解铝产业经济管理的思路与对策

9.5 中国电解铝发展行业前景分析

- 9.5.1 中国电解铝工业的前景不容乐观
- 9.5.2 电解铝行业的产业升级趋势分析
- 9.5.3 未来电解铝业政策以满足内需为主

第十章 主要地区铝工业分析

10.1 河南省

- 10.1.1 “十五”河南省铝工业发展回顾
- 10.1.2 郑州铝工业发展的优势与特点
- 10.1.3 河南省铝工业存在的问题分析
- 10.1.4 河南省铝土资源瓶颈亟待解决
- 10.1.5 “十三五”河南铝工业发展战略规划
- 10.1.6 “十三五”三门峡将倾力打造铝工业基地

10.2 山西省

- 10.2.1 山西铝土矿资源及勘查开发状况
- 10.2.2 山西省铝工业运行状况
- 10.2.3 山西铝业利润居行业之首
- 10.2.4 山西铝土矿资源开发规划布局
- 10.2.5 山西铝工业结构调整规划与实施

10.3 广西区

10.3.1 广西区发展铝工业的优势诸多

10.3.2 广西铝工业发展落后的基本原因

10.3.3 发展广西铝工业的若干措施与建议

10.3.4 浅析百色市铝工业基地建设的推进

10.3.5 “十三五”广西铝业发展目标规划

10.4 贵州省

10.4.1 浅析贵州铝工业步入发展快车道

10.4.2 浅析贵州省确立铝工业发展目标

10.4.3 “十三五”贵阳将建成新型铝工业基地

10.5 其他地区

10.5.1 内蒙古自治区做大做强铝产业链

10.5.2 浅析湖北阳新逐步完善铝产业链

10.5.3 未来潜江铝工业产值有望超百亿

10.5.4 “十三五”宁夏铝产业的目标及任务

第十一章 铝采选冶炼技术分析

11.1 铝的生产工艺

11.1.1 铝生产加工流程

11.1.2 铝电解生产工艺

11.1.3 氧化铝的生产方法

11.1.4 超纯氧化铝的生产工艺

11.1.5 铝屑的回收工艺分析

11.1.6 铝阳极氧化与染色技术分析

11.2 铝合金生产技术分析

11.2.1 铝合金铸造工艺简介

11.2.2 铝合金的热处理工艺

11.2.3 阳极铝合金熔炼铸造工艺分析

11.3 世界铝工业技术发展状况

11.3.1 世界电解铝生产技术的发展概况

11.3.2 浅析世界铝业加工技术的进步

11.3.3 铝废料熔体和铝灰加工技术进展

11.3.4 美国铝工业等温铝熔炼技术分析

11.4 中国铝工业技术发展状况

11.4.1 铝电极箔比容技术研制取得突破

11.4.2 浅析铝电解系列不停电技术的实现

11.4.3 解析电解铝产业电源的新途径

11.4.4 铝电解工艺优化与环保节能技术通过鉴定

11.4.5 国内铝电解技术与国际先进水平的差距

11.4.6 中国铝电解技术发展中的问题与对策

第十二章 中国铝工业进出口分析

12.1 中国铝业进出口的影响因素

12.1.1 浅析人民币升值影响铝业进出口

12.1.2 国内有关氧化铝和原铝进出口的规定

12.1.3 2023年部分铝制品进出口关税进行调整

12.2 中国铝工业进出口总体概况

12.2.1 中国铝工业进出口贸易回顾

12.2.2 2023年铝出口呈现市场饱和风险

12.2.3 2023年中国铝贸易出口转向半成品

12.2.4 2023年中国放宽铝工业的进口政策

12.3 铝矿砂及其精矿进出口数据

12.3.1 2017-2022年铝矿砂及其精矿进出口总体数据

12.3.2 2017-2022年铝矿砂及其精矿重点省进出口数据

12.3.3 2017-2022年铝矿砂及其精矿进出口主要国家数据

第十三章 重点企业

13.1 中国铝业股份有限公司

13.1.1 企业简介

13.1.2 2023年公司经营状况

13.2 云南铝业股份有限公司

13.2.1 企业简介

13.2.2 2023年企业经营状况

13.2.3 浅析云铝股打造世界品牌

13.3 焦作万方铝业股份有限公司

13.3.1 企业简介

.....

13.4 山西关铝股份有限公司

13.4.1 企业简介

.....

13.5 新疆众和股份有限公司

13.5.1 企业简介

.....

第十四章 中国铝工业投资分析

14.1 中国铝工业的主要产业政策

14.1.1 国家有关铝工业产业政策简况

14.1.2 有关铝业环境保护的法律及规定

14.1.3 有关矿产资源的相关法律及规定

14.2 国家关于遏制铝冶炼投资反弹的措施

14.2.1 按照相关政策管理规定规范投资行为

14.2.2 加强相关产业政策的协调配合和市场监管

14.2.3 加快淘汰落后装备以防落后能力死灰复燃

14.2.4 加强铝冶炼工业的环保防止环境污染

14.2.5 规范矿产资源开发利用秩序

14.2.6 加强铝冶炼工业安全生产监督检查

14.2.7 抓好铝业节能降耗工作以促进产业结构调整

14.2.8 清理铝冶炼工业在建拟建的项目

14.3 投资中国铝工业的策略与建议

14.3.1 投资国内铝行业的有利因素分析

14.3.2 投资国内铝行业的不利因素分析

14.3.3 投资国内电解铝工业亟需冷思考

第十五章 铝工业发展前景预测

15.1 世界铝工业发展前景预测

15.1.1 未来全球铝工业的发展方向分析

15.1.2 世界再生铝工业的发展前景广阔

15.1.3 从全球角度看铝替代其它金属的前景

15.2 中国铝工业发展前景分析

15.2.1 2023年中国将成为氧化铝净出口国

15.2.2 未来中国铝消费将持续增长

15.2.3 “十三五”铝工业发展的目标及预测

第十六章 2023-2029年中国铝发展趋势分析

16.1 2023-2029年中国铝产业前景展望

16.1.1 2023年中国铝发展形势分析

16.1.2 发展铝产业的机遇及趋势

16.1.3 未来10年中国铝产业发展规划

16.1.4 2023-2029年中国铝产量预测

16.2 2023-2029年铝产业发展趋势探讨

16.2.1 2023-2029年铝产业前景展望

16.2.2 2023-2029年铝产业发展目标

第十七章 中智林 专家观点与研究结论

17.1 报告主要研究结论

17.2 行业专家建议

略……

订阅“中国铝行业现状调查研究及市场前景分析预测报告（2023版）”，编号：1385280，

请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/0/28/LvShiChangDiaoChaBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！