

# 2021-2027年中国铝材工业 市场深度分析与市场需求预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国铝材工业市场深度分析与市场需求预测报告》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/202010/189215.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

中国铝材工业始于20世纪50年代，当时，由于铝金属产量少而受到应用限制，铝材在用途上仅限于航空航天和军工装备等国防重要领域。20世纪80年代，在国家优先发展铝金属产业政策引导下，电解铝的产能不断扩大，铝金属的应用由军工领域逐步扩大到民用领域。全国范围内兴起的大规模基础设施建设使得铝门窗、铝隔断在建筑上得到广泛应用，为建筑铝材工业快速发展提供了良好的发展机遇。进入21世纪，铝材质量轻、导热、导电、耐腐蚀、塑性加工良等性能受到广泛关注，开始应用于工业生产领域，铝材应用随之增加，如在轨道车辆制造业、电力工业、机械设备制造业、电子与电器等行业，铝材都得到了广泛应用。

随着中国经济持续快速健康的发展，对于铝材的需求也越来越大，生产需要的装备和技术水平也将越来越先进。自2010年开始，中国的经济整体企稳回升，逐步摆脱了经济危机的影响。在这样的大环境下，中国铝材产品迎来巨大发展空间。2017年，我国铝材行业销售收入11090.12亿元，市场规模10446.44亿元。2011-2017年我国铝材市场规模及销售收入走势图数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2021-2027年中国铝材工业市场深度分析与市场需求预测报告》共十五章。首先介绍了中国铝材工业市场发展环境、铝材整体运行态势等，接着分析了中国铝材工业市场运行的现状，然后介绍了铝材市场竞争格局。随后，报告对铝材做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国铝材工业发展趋势与投资预测。您若想对铝材产业有个系统的了解或者想投资中国铝材工业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分行业相关概述

第一章铝的简介

第一节 铝的相关介绍

一、铝的自然属性

二、铝的基本用途

三、铝的特性

四、铝的毒性与危害

## 第二节 铝合金

- 一、铝合金的分类
- 二、铸铝合金分类
- 三、铝合金产品的状态
- 四、铝合金典型用途

## 第三节 氧化铝

- 一、氧化铝的性质
- 二、氧化铝品种及用途
- 三、纳米氧化铝简介

## 第二章铝矿产资源与开发分析

### 第一节 世界铝土矿储量及生产状况

- 一、世界铝土矿储量和分布
- 二、世界铝土矿工业的特点
- 三、世界铝土矿工业发展趋势

### 第二节 中国铝土矿资源的概况

- 一、铝土矿的储量分布
- 二、铝土矿资源的特点
- 三、铝土矿的矿床类型
- 四、铝土矿矿物原料特点
- 五、铝土矿矿床时空分布及成矿规律

### 第三节 中国铝土矿资源开发状况

- 一、铝土矿的矿业简史
- 二、铝土矿的生产布局
- 三、铝土矿的地质勘查
- 四、铝土矿的环境保护
- 五、我国铝土矿供应情况分析

### 第四节 “十三五”我国铝土矿新增储量分析预测

## 第二部分行业发展分析

### 第三章世界铝材工业分析

#### 第一节 世界铝材工业发展分析

- 一、世界铝材工业发展的特点
- 二、世界铝材工业面临挑战
- 三、世界铝材工业合并及国际化经营特征显著
- 四、全球铝材工业正处于技术革新阶段
- 五、2019年全球铝土矿、氧化铝材工业发展态势
- 六、2019年全球铝市供应过剩情况
- 七、2019年全球十大铝生产公司排名
- 八、2019年全球铝市场分析
- 九、2013-2019年全球原铝产量
- 十、2016-2019年全球氧化铝产量数据

## 第二节 美国

- 一、2019年美国原铝产量
- 二、2019年北美铝需求分析
- 三、2019年美国铝公司经营情况分析
- 四、2019年美国铝公司经营情况分析

## 第三节 巴西

- 一、巴西铝材工业分析
- 二、2019年巴西原铝产量分析
- 三、2019年巴西铝材工业公司着力实现铝厂自动化操作

## 第四节 俄罗斯

- 一、俄罗斯铝材工业的发展简史
- 二、2019年俄罗斯铝产量
- 三、2019年俄罗斯铝材工业联合公司铝土产量
- 四、2019年俄罗斯铝材工业公司宣布将在三年里缩减产量
- 五、2019年中国铝材工业与俄罗斯铝材工业签署谅解备忘录

## 第五节 海湾国家

- 一、海湾国家铝材工业情况
- 二、2019年海湾六国铝产量
- 三、2019年海湾地区铝产业蓄势待发
- 四、2019年海湾国家铝产能预测

## 第六节 几内亚

- 一、几内亚铝资源在国际铝市场上的地位

- 二、2019年几内亚铝土矿市场分析
- 三、2019年几内亚计划铝土矿产量增加两倍
- 四、2019年几内亚减少铝土矿税收吸引投资

#### 第八节 其他国家和地区发展情况

- 一、2019年牙买加铝材工业发展面临困境
- 二、印度铝消费量增长速度仅次于中国
- 三、2019年塔吉克斯坦原铝产量
- 四、澳大利亚铝材工业发展现状及前景分析
- 五、斐济或成中国铝土矿进口代替印尼地

### 第四章中国铝材工业发展情况分析

#### 第一节 中国铝材工业发展总体概述

- 一、中国铝材工业发展的总体概况
- 二、中国铝材工业对世界铝市场的影响
- 三、中国铝产业开始逐渐走向成熟
- 四、2019年中国原铝项目投资分析
- 五、2019年度中国铝材工业大事记

#### 第二节 2016-2019年中国铝市场分析

- 一、2019年铝材工业运行情况分析
- 二、2019年铝价行情回顾
- 三、2019年铝材工业运行存在的问题
- 四、2019年铝材工业十强排名
- 五、2019年铝材工业市场分析
- 六、2019年铝材工业发展形势
- 七、2019年铝材工业形势展望
- 八、2011-2019年我国铝材产量统计

改革开放至今，我国铝材行业在短短的三四十年时间经历了从零起步、赶日超美的巨大变化，一跃成为了全球铝材生产最大的国家。并且目前我国铝材行业已经跨越了初级发展阶段，从以数量增长为特征进入了依靠技术创新和综合实力参与市场竞争的新阶段。

根据国家统计局数据，2017年我国铝材行业产量5832.4万吨，同比2016年的5796.1万吨增长了0.63%，近几年我国铝材行业产量情况如下图所示：2011-2017年中国铝材行业产量情况数据  
来源：公开资料整理

## 九、2016-2019年我国铝合金产量统计

### 第三节 国际氧化铝市场简况

#### 一、2019年国际氧化铝市场回顾

#### 二、2019年国内氧化铝市场回顾

#### 三、中国氧化铝产能依赖进口铝土矿

#### 四、2019年我国氧化铝产量统计

### 第四节 再生铝材工业现状分析

#### 一、中国再生铝产业现状分析

#### 二、中国废铝易拉罐回收状况

#### 三、中国粉煤灰提取氧化铝实现产业化

#### 四、2019年中国再生铝材工业大事回顾

#### 五、2019年再生铝准入条件提高

## 第三部分细分行业分析

### 第五章 中国电解铝行业发展分析

#### 第一节 中国电解铝行业发展总体概述

##### 一、中国是电解铝生产冶炼技术与能力

##### 二、2019年中国电解铝行业发展分析

##### 三、2019年电解铝冶炼企业铝价调研结果

##### 四、2019年我国电解铝陷入行业整体亏损

##### 五、2019年铝企减产与产业西移

##### 六、2019年原铝收储难解电解铝之困

##### 七、2019年我国电价走低缓解铝企成本压力

##### 八、2019年工信部电解铝淘汰落后产能目标

##### 九、2013-2019年中国原铝产量统计

#### 第二节 2019年中国电解铝行业存在的问题及建议

##### 一、电解铝疯狂扩张的后遗症

##### 二、电解铝项目西部转移加速

##### 三、85%新建电解铝项目未经核准

##### 四、相关规划有望在调研后出台

##### 五、电解铝寒冬再探直供电

#### 第三节 2019年中国电解铝市场前景预测

## 第六章铝期货市场分析

### 第一节 中国有色金属期货市场分析

- 一、有色金属现货期货市场实现良性互动
- 二、中国有色金属期货市场的发展现状
- 三、期货市场助中国有色金属行业度过贸易战

### 第二节 中国铝期货市场分析

- 一、铝在期货交易中的特点分析
- 二、铝期货交易参与主体亟待多样化

### 第三节 上海期货交易所铝标准合约及有关规定

- 一、上海期货交易所铝标准合约
- 二、上海期货交易业务细则及有关规定

## 第七章进出口市场分析

### 第一节 中国铝材工业进出口的影响因素

- 一、浅析人民币升值影响铝材工业进出口
- 二、国内有关氧化铝和原铝进出口的规定
- 三、部分铝制品进出口关税进行调整
- 四、浅析进口铝对我国市场的影响
- 五、美“双反”对我国铝材业利空影响显现

### 第二节 中国铝材工业进出口总体概况

- 一、2019年中国氧化铝进口分析
- 二、2019年中国铝土矿进口分析
- 三、2019年中国铝材工业进出口分析
- 四、2019年国内氧化铝进口情况分析

### 第三节 铝及其制品进出口数据

- 一、2019年中国铝及其制品进口数据
- 二、2019年中国铝及其制品出口数据
- 三、2019年中国铝及其制品进口数据
- 四、2019年中国铝及其制品出口数据

## 第四部分主要企业与地区分析



## 第八章我国重点铝材工业公司分析

### 第一节 中国铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第二节 河南中孚实业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第三节 山东南山铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第四节 云南铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第五节 广东省东阳光铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第六节 焦作万方铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第七节 山西关铝股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价
- 三、企业经营情况分析

### 第八节 江苏常铝铝材工业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业竞争力评价

### 三、企业经营情况分析

## 第九章主要地区铝材工业分析

### 第一节 河南省

- 一、2019年河南铝加工业优势不再明显
- 二、2019年河南地区铝加工企业开工情况
- 三、2019年河南电解铝的艰难时刻
- 四、2019年河南电解铝行业突破重围策略

### 第二节 山西省

- 一、山西铝土矿资源及勘查开发状况
- 二、山西铝土矿开发利用存在的问题
- 三、山西铝土矿资源开发规划布局
- 四、山西开启2019年铝合金行业淘汰落后产能工作
- 五、山西铝材工业结构调整规划与实施

### 第三节 广西区

- 一、广西区发展铝材工业的优势诸多
- 二、广西铝材工业发展落后的原因
- 三、广西铝材工业发展措施与建议
- 四、广西境内三县构成亚洲最大铝材工业基地
- 五、广西地矿助推“千亿元铝产业”发展

### 第四节 贵州省

- 一、贵州省推动铝材工业循环经济发展
- 二、贵州省确立铝材工业发展目标
- 三、贵州铝材工业依靠资源而得活力
- 四、贵州北部发现大型铝土矿
- 五、2019年贵州高性能铝合金项目通过验收
- 六、2019年贵州省白云区铝及铝加工年产值目标

### 第五节 其他地区

- 一、内蒙古自治区做大做强铝产业链
- 二、浅析湖北阳新逐步完善铝产业链
- 三、未来潜江铝材工业产值有望超百亿
- 四、宁夏已成为我国铝产业重要省份

## 五、新疆电解铝产能：西移是大势所趋

### 第五部分行业发展环境

#### 第十章行业发展技术环境分析

##### 第一节 铝的生产工艺

###### 一、铝生产加工流程

###### 二、铝电解工艺流程

###### 三、氧化铝的生产工艺流程

###### 四、铝屑的回收工艺分析

###### 五、铝阳极氧化与染色技术分析

##### 第二节 铝合金生产技术分析

###### 一、铝合金铸造工艺简介

###### 二、铝合金的热处理工艺

###### 三、铝合金阳极处理技术

###### 四、铝合金热顶电磁铸造技术

##### 第三节 中国铝材工业技术发展状况

###### 一、中铝铝电解槽技术获突破

###### 二、万和铝合金热交换技术获鉴定

###### 三、铝合金绿色熔炼技术的发展

###### 四、美国推出新的铝铸造技术

###### 五、超轻量铝轮毂技术取得突破

###### 六、包铝研发铝电解合金化技术填补国内空白

#### 第十一章 2021-2027年铝材工业发展环境分析

##### 第一节 铝材工业发展经济环境分析

###### 一、2019年宏观经济形势分析及展望

###### 二、“十三五”中后期我国经济增长潜力分析

##### 第二节 铝材工业发展政策环境

###### 一、国家有关铝材工业产业政策简况

###### 二、国家有关铝材工业环境保护的规定

###### 三、中国铝轧材出口退税有望提高

###### 四、中国电解铝进口实行零关税

五、2019年中国铝材工业政策分析

六、2019年和2019年《铝材工业准入条件》对比

第三节 国家关于遏制铝冶炼投资反弹的措施

一、按照相关政策管理规定规范投资行为

二、加强相关产业政策的协调配合和市场监管

三、加快淘汰落后装备以防落后能力死灰复燃

四、加强铝冶炼工业的环保防止环境污染

五、规范矿产资源开发利用秩序

六、加强铝冶炼工业安全生产监督检查

七、抓好铝材工业节能降耗工作以促进产业结构调整

八、清理铝冶炼工业在建拟建的项目

第四节 铝材工业“十三五”发展专项规划

一、发展现状

二、发展环境

三、指导思想和主要目标

四、主要任务

五、重大工程

六、保障措施

第六部分 行业发展预测及战略

第十二章 2021-2027年铝产品市场分析与展望

第一节 2021-2027年铝市场消费与价格分析

一、中国铝消费量占世界第一

二、中国铝价变动的影响因素

三、中国原铝消费预测

四、铝材工业进入周期低谷时期

第二节 2021-2027年中国铝材工业发展预测

一、2019年铝市场将有好转可能

二、2019年铝市中长期需求预测

三、十三五突出控制严重过剩电解铝产能

四、“十三五”期间铝加工业新增产能

第三节 2021-2027年主要行业用铝需求分析及预测

- 一、建筑行业用铝型材潜力分析
- 二、汽车用铝型材市场发展潜力
- 三、集装箱铝应用及需求
- 四、交通运输业铝消费前景值得期待
- 五、航空用铝材需求稳升

## 第十三章 2021-2027年我国铝材工业发展战略

### 第一节 中国铝材工业发展存在的问题

- 一、中国铝材工业发展存在的若干问题
- 二、中国铝材工业可持续发展面临的问题
- 三、中国铝材工业畸形产业链亟待矫正
- 四、原材料和能源消耗成我国铝材工业发展软肋

### 第二节 发展中国铝材工业的策略与建议

- 一、中国铝材工业发展的指导方针
- 二、中国铝材工业结构调整措施与建议
- 三、中国铝材工业可持续发展的战略和主要途径
- 四、中国铝材工业健康发展路径的选择分析

### 第三节 我国铝市场形势与营销战略思路

- 一、我国铝产品市场形势
- 二、我国铝材工业企业的营销方式研究
- 三、加强铝材工业企业营销研究的建议

### 第四节 我国电解铝产业布局及发展前景

- 一、铝电关系决定电解铝发展前景
- 二、铝产业存在的主要问题
- 三、铝产业因地制宜利用能源
- 四、铝材工业历史性的转变的借鉴
- 五、应合理布局电解铝行业
- 六、铝材工业发展指导方针及建议

## 第七部分 行业投资策略

## 第十四章 2021-2027年铝材工业投资及投资策略探讨

### 第一节 铝冶炼及压延加工行业壁垒分析

一、我国行业进入退出壁垒现状分析

二、我国铝冶炼及压延加工行业进入退出壁垒现状分析

## 第二节 铝产业投资分析

一、中国铝材工业未来展望

二、中国电解铝投资分析

三、中国电解铝利润趋势

四、中国复合铝型材市场潜力

五、铝冶炼行业生命周期分析

## 第三节 2021-2027年投资中国铝材工业环境

一、投资国内铝材工业的有利因素分析

二、投资国内铝材工业的不利因素分析

三、投资国内电解铝行业亟需冷思考

## 第四节 2021-2027年铝冶炼及压延加工行业投资及信贷建议

一、总体原则

二、准入标准

（一）鼓励类

（二）允许类

（三）限制类

（四）退出类

## 第十五章 2021-2027年铝材工业投资风险及防范措施（ ）

### 第一节 政策风险及防范措施

一、宏观经济政策

二、产业政策

三、风险防范措施

### 第二节 宏观经济波动风险及防范措施

一、宏观经济波动风险

二、风险防范措施

### 第三节 技术风险及防范措施

一、技术风险

二、风险防范措施

### 第四节 供求风险及防范措施

## 一、供求风险

## 二、风险防范措施

### 第五节 原材料风险及防范措施

### 第六节 竞争风险及防范措施

### 第七节 产品结构风险及防范措施

### 第八节 国别风险及防范措施

### 第九节 区域风险及防范措施（ ）

## 图表目录：

图表 氧化铝品种及用途

图表 近期铝材工业全球贸易政策汇总

图表 2019年全球十大铝生产公司排名

图表 2013-2019年世界原铝产量（除中国）

图表 2016-2019年全球氧化铝产量统计数据

图表 21世纪以来澳大利亚铝土矿、氧化铝和精炼铝产量

图表 澳大利亚原铝消费量

图表 澳大利亚铝产品出口量

图表 世界主要铝资源国铝土矿资源储量

图表 世界主要氧化铝生产国氧化铝产量

图表 2019年中国两大现货市场铝价走势图

图表 2019年期现价格年度变化对比

图表 2019年全国及各省市铝材产量及增长率统计数据

图表 2019年全国及各省市铝材产量及增长率统计数据

图表 2019年全国及各省市铝合金产量及增长率统计数据

图表 2019年全国及各省市铝合金产量及增长率统计数据

图表 2013-2019年国际铝及现货氧化铝平均价

图表 2013-2019年现货氧化铝与LME三个月铝价格走势图

图表 2013-2019年氧化铝重启及新增产能

图表 2013-2019年全球冶金级氧化铝供需平衡表

图表 2013-2019年国内现货氧化铝价格走势

图表 2013-2019年国内氧化铝现货价格

图表 2013-2019年中国氧化铝产能产量

图表 2013-2019年中国氧化铝供需平衡（万吨）

图表 2019年中国新增氧化铝产能

图表 2013-2019年进口铝土矿到岸价

图表 2013-2019年中国铝土矿进口量

图表 2019年中国氧化铝分国别进口

图表 2019年当月氧化铝产量

图表 2013-2019年中国原铝产量统计

图表 2019年全国及各省市原铝（电解铝）产量及增长率统计数据

图表 2019年全国及各省市原铝（电解铝）产量及增长率统计数据

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202010/189215.html>