



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国铝冶炼产业发展现状及市场监测报告

# 一、调研说明

《2017-2022年中国铝冶炼产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/283446.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

铝冶炼指对铝矿山原料通过冶炼、电解、铸型及对废杂铝料进行熔炼等提炼铝的生产活动。铝冶炼产业在国民经济和社会发展中具有极其重要的地位和作用。

铝冶炼产业的产品主要应用在包装、电子信息、机械、建筑、汽车等行业，随着这些行业的不断发展，其对铝冶炼产品的需求将不断加大。

2016年7月，中色铝冶炼产业景气指数为38.63，在"正常"区间继续上升；先行合成指数为77.47，较上月稍有回落。总体来看，铝冶炼行业总体呈现出生产稳中有降、投资有所反弹、铝材出口受阻、库存降至低位、消费表现较好、铝价处于合理区间、行业整体盈利等特点。近13个月以来铝冶炼产业月度景气指数

铝冶炼产业月度景气指数趋势

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 铝冶炼行业发展分析

#### 第一章 铝行业概况

##### 第一节 铝冶炼及压延加工行业的定义及分类

###### 一、行业定义

###### 二、行业产业链分析

###### 三、行业在国民经济中的地位

##### 第二节 铝冶炼及压延加工行业分类

#### 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 中国典型铝土矿矿床

##### 一、山东淄博王村铝土矿

##### 二、广西平果铝土矿矿床

##### 三、海南蓬莱铝土矿矿床

##### 四、山西孝义克俄铝土矿床

##### 五、贵州遵义苟江铝土矿矿床

##### 六、贵州修文小山坝铝土矿矿区

##### 七、河南新安张窑院铝土矿矿床

#### 第四节 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、铝土矿的选矿与加工技术

#### 第五节 "十三五"我国铝土矿新增储量分析预测

### 第三章 世界铝工业分析

#### 第一节 世界铝工业发展分析

##### 一、世界铝工业发展的特点

##### 二、世界铝工业面临挑战

##### 三、世界铝业合并及国际化经营特征显著

##### 四、2015年全球铝业发展概述

##### 五、2016年铝业市场分析

#### 第二节 美国

##### 一、2015年美国铝业产量分析

- 二、2015年美国铝出货量
- 三、2016年美国铝进出口分析
- 四、2016年美国铝公司经营情况分析

### 第三节 巴西

- 一、2016年巴西铝产量分析
- 二、2016-25年巴西铝需求预测
- 三、巴西铝工业未来前景堪忧

### 第四节 俄罗斯

- 一、俄罗斯铝工业的发展简史
- 二、俄罗斯铝工业的复兴解析
- 三、2016年俄铝全年生产业绩
- 四、2016俄铝公司铝产量预计

### 第五节 海湾国家

- 一、海湾国家铝业情况
- 二、海湾铝行业的投资将飙升
- 三、2020年海湾地区铝产量预期全球占比

### 第六节 几内亚

- 一、几内亚铝资源在国际铝市场上的地位
- 二、2016年几内亚铝产量
- 三、2016年几内亚推矿商审计

### 第七节 其他国家和地区发展情况

- 一、2016年牙买加氧化铝发展分析
- 二、印度铝业发展现状分析
- 三、塔吉克斯坦铝业现状及发展前景
- 四、2016年澳大利亚铝土矿资源公司发展方向

## 第四章 中国铝冶炼行业现状

### 第一节 中国铝工业发展总体概述

- 一、中国铝工业发展的总体概况
- 二、中国铝工业的布局分析
- 三、中国铝工业对世界铝市场的影响
- 四、2016年度中国铝行业大事记

## 五、2016铝加工在世界经济严寒中挺进

### 第二节 2016年铝冶炼及压延加工行业运行情况及特点分析

#### 一、行业规模 2012-2015年我国铝冶炼产业销售规模(单位：亿元)

#### 二、供求状况

#### 三、主要特点

#### 四、2016年铝冶炼及压延加工行业财务状况分析

##### (一) 经营效益

##### (二) 盈利能力

##### (三) 营运能力

##### (四) 偿债能力

##### (五) 发展能力

##### (六) 财务总体评价

#### 五、2016年铝冶炼及压延加工行业集中度分析

#### 六、2016年铝冶炼及压延加工行业节能减排分析

#### 七、2016年铝冶炼及压延加工行业战略分析

#### 八、2016年铝冶炼及压延加工行业主要产品介绍

#### 九、2016年我国铝冶炼及压延加工行业重要事件分析

### 第三节 2015-2016年中国铝市场分析

#### 一、2015年铝市场分析

#### 二、2016年铝市场分析

#### 三、2015-2016年我国铝合金产量统计

#### 四、2015-2016年我国铝材产量统计

### 第四节 2015-2016年国际氧化铝市场简况

#### 一、2016年国际氧化铝市场回顾

#### 二、2016年国内氧化铝市场回顾

#### 三、2015-2016年我国氧化铝产量统计

### 第五节 再生铝业现状分析

#### 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、中国再生铝供给现状

## 第六节 中国铝工业的竞争力分析

- 一、铝工业竞争力的内涵与评价原则
- 二、铝工业竞争力的评价方法和评价指标
- 三、铝工业竞争力评价
- 四、铝工业竞争力结论

## 第五章 中国电解铝行业发展分析

### 第一节 中国电解铝工业发展总体概述

- 一、准入条件利于电解铝冶炼行业发展
- 二、2002-2016年中国原铝（电解铝）产量统计
- 三、2016年我国电解铝产业迈入边际效益时代
- 四、2016年中国电解铝产量预计

### 第二节 中国电解铝行业发展建议

- 一、2016年中国电解铝市场前景
- 二、应正确看待中国电解铝工业的发展
- 三、改善电解铝产业经济管理的思路与对策
- 四、电解铝工业低碳发展之路
- 五、关于电解铝产业西部转移的探讨

## 第六章 中国铝冶炼行业进出口形势分析

### 第一节 2015年中国铝工业进出口总体概况

- 一、进口量和金额分析
- 二、出口量和金额分析

2015年10月中国铝冶炼出口交货值39,633.00千元，同比下降52.97%；2015年1-10月中国铝冶炼出口交货值513,833.00千元，同比下降17.06%。 2015年1-10月中国铝冶炼出口交货值统计表

月份	出口交货值_本月(千元)	出口交货值同比增长_本月(%)	出口交货值(千元)	出口交货值同比增长(%)
1-2月	-	-	176,546.00	122.47
1-3月	78,595.00	22.61	168,162.00	16.72
1-4月	68,554.00	4.18	236,716.00	11.52
1-5月	49,059.00	-29.94	285,775.00	1.23
1-6月	39,662.00	-20.24	330,784.00	-0.37
1-7月	37,021.00	-29.93	367,805.00	-4.43
1-8月	61,529.00	-24.98	429,334.00	-8.04
1-9月	44,866.00	-34.4	474,200.00	-11.41
1-10月	39,633.00	-52.97	513,833.00	-17.06

### 第二节 2016年中国铝工业进出口总体概况

- 一、2016年中国铝及其制品进口数据
- 二、2016年中国铝及其制品出口数据
- 三、2016年中国铝土矿进口创历史新高

## 第七章 2015-2016年中国铝矿采选业经济运行数据分析

### 第一节 2015-2016年全国铝矿采选业主要经济指标

- 一、2015年全国铝矿采选业主要经济指标
- 二、2016年全国铝矿采选业主要经济指标

### 第二节 2015-2016年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析

- 一、2015年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析
- 二、2016年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析

### 第三节 2015-2016年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析

- 一、2015年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析
- 二、2016年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析

### 第四节 2015-2016年全国及中国各省市铝矿采选业行业规模分析

- 一、2015年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析
- 二、2016年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析

### 第五节 2015-2016年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析

- 一、2015年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析
- 二、2016年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析

## 第八章 2015-2016年中国铝冶炼行业经济运行数据分析

### 第一节 2015-2016年全国铝冶炼行业主要经济指标

- 一、2015年全国铝冶炼行业主要经济指标
- 二、2016年全国铝冶炼行业主要经济指标

### 第二节 2015-2016年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析

- 一、2015年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析
- 二、2016年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析

### 第三节 2015-2016年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析

- 一、2015年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析
- 二、2016年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析

### 第四节 2015-2016年全国及中国各省市铝冶炼行业规模分析



一、2015年全国及各省市铝冶炼行业规模分析

二、2016年全国及各省市铝冶炼行业规模分析

## 第五节 2015-2016年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析

一、2015年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析

二、2016年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析

## 第二部分 铝冶炼产业竞争格局

### 第九章 主要地区铝工业分析

#### 第一节 河南省

一、郑州铝工业年销售收入力争破千亿

二、河南查明铝土矿资源分布情况

三、2016年河南省新发现铝土矿资源量达半亿吨

四、河南铝工业面临战略转移

五、“十三五”河南由铝工业大省向强省转变

六、河南省发展铝工业措施分析

#### 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2016年铝合金行业淘汰落后产能工作

五、山西铝工业结构调整规划与实施

#### 第三节 广西区

一、广西区发展铝工业的优势诸多

二、广西铝工业发展落后的原因

三、广西铝工业发展措施与建议

四、广西百色打造亚洲铝工业基地

五、广西地矿助推“千亿元铝产业”发展

六、2016年广西打造完整铝产业链

#### 第四节 贵州省

一、贵州省推动铝工业循环经济发展

二、贵州省确立铝工业发展目标

三、贵州铝工业依靠资源而得活力

四、贵州北部发现大型铝土矿

五、"贵州省和贵阳市加快打造铝工业基地

六、中铝300亿拓展贵州煤电铝一体化

#### 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、未来潜江铝工业产值有望超百亿

四、宁夏已成为我国铝产业重要省份

### 第十章 中国铝冶炼重点企业运营分析

#### 第一节 中国铝业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

#### 第二节 河南中孚实业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

#### 第三节 山东南山铝业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

#### 第四节 云南铝业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

#### 第五节 广东省东阳光铝业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

#### 第六节 焦作万方铝业股份有限公司

一、企业发展简况分析

## 二、企业经营情况分析

## 三、企业经营优劣势分析

### 第七节 山西关铝股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

### 第八节 江苏常铝铝业股份有限公司

#### 一、企业发展简况分析

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经营优劣势分析

## 第三部分 铝冶炼行业发展环境

### 第十一章 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 中国铝工业技术发展状况

##### 一、中铝铝电解槽技术获突破

##### 二、2016年我国吨铝节电技术

##### 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

## 第十二章 2017-2022年铝行业发展环境分析

### 第一节 铝行业发展经济环境分析

#### 一、铝冶炼行业与宏观经济相关性分析

#### 二、2016年中国宏观经济运行分析

#### 三、2017-2022年中国经济发展预测

### 第二节 铝行业发展政策环境

#### 一、国家有关铝工业产业政策简况

#### 二、国家有关铝业环境保护的规定

#### 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、中国铝行业准入门槛提高

### 第三节 铝工业"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

### 第四节 取消电价优惠对电解铝企业的影响

#### 一、我国电解铝电价优惠历程

#### 二、取消电价优惠对企业影响分析

#### 三、资源与技术或将对冲电价负荷

## 第四部分 铝冶炼行业发展趋势及策略

## 第十三章 2017-2022年铝产品市场分析与展望

### 第一节 2017-2022年铝市场消费与价格分析

#### 一、中国铝消费量占世界第一

#### 二、2016年中国铝价变动的影响因素

#### 三、2016年中国铝市场产能分析

#### 四、2016年中国铝市场将继续承压

#### 五、全球铝冶炼及压延加工行业发展趋势分析

### 第二节 2017-2022年中国铝市场需求分析

一、2016年全球铝业前瞻

二、2016年中国铝市场展望

三、2016年国内外氧化铝市场展望

四、2017-2022年全球铝供求预测

第三节 2017-2022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、运输行业铝需求量将剧增

第十四章 2017-2022年我国铝行业发展战略

第一节 中国铝工业发展存在的问题

一、中国铝工业发展存在的若干问题

二、中国铝工业可持续发展面临的问题

三、中国铝工业畸形产业链亟待矫正

四、原材料和能源消耗成我国铝工业发展软肋

第二节 发展中国铝工业的策略与建议

一、中国铝工业发展的指导方针

二、中国铝工业结构调整措施与建议

三、中国铝工业可持续发展的战略和主要途径

四、中国铝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、我国铝业企业的营销方式研究

三、加强铝业企业营销研究的建议

第四节 2017-2022年中国电解铝市场前景及策略

第十五章 2017-2022年铝工业投资及信贷策略探讨

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 2017-2022年投资中国铝工业环境

一、投资国内铝行业的有利因素分析

二、投资国内铝行业的不利因素分析

三、投资国内电解铝工业亟需冷思考

第四节 2017-2022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

第十六章 2017-2022年铝行业投资（信贷）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（AKLT）

### 部分图表目录：

图表：铝产业链

图表：2005-2016年来铝冶炼行业产值占GDP比重情况

图表：铝冶炼及压延加工行业归属情况表

图表：广西平果县那豆铝土矿矿床横剖面地质图

图表：海南蓬莱铝土矿矿床鸡姑矿段 号地质剖面示意图

图表：克俄矿段20线剖面图矿层柱状对比图

图表：贵州遵义苟江铝土矿矿床13线勘探线剖面图

图表：贵州修文县小山坝铝土矿矿床地层柱状剖面图

图表：河南新安县张窑院溶斗状铝土矿矿床地质剖面图

图表：我国铝土矿一般工业指标

图表：铝土矿的勘探类型和勘探工程间距

图表：近期铝行业全球贸易政策汇总

图表：2007-2016年世界原铝产量（除中国）

图表：2015年12月份美国原铝产量报告

图表：2006-2015年全国各区域铝冶炼及压延加工企业分布情况及变化

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业规模指标

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业规模变化情况

图表：2006-2015年我国铝冶炼行业产值情况

图表：20059-2015年我国电解铝产量增长情况

图表：2004-2015年我国主要铝产品产量情况

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业销售收入情况

图表：我国铝消费领域

图表：2003-2015年我国国内原铝消费量情况

图表：2006-2015年铝冶炼行业产销率变化趋势

图表：LME三月期铝与上海现货铝价格对比

图表：2005年1月-2015年12月铝材产量

图表：2013年1月-2016年LME铝价走势图

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业经营效益

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业利润总额

图表：2006-2016年我国铝冶炼行业亏损额

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/283446.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；



中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。