

# 2016-2022年中国电解铝行业前景研究与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国电解铝行业前景研究与投资可行性报告》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.abaogao.com/b/jinshu/2241281O4N.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

电解铝就是通过电解得到的铝。现代电解铝工业生产采用冰晶石-氧化铝融盐电解法。熔融冰晶石是溶剂，氧化铝作为溶质，以碳素体作为阳极，铝液作为阴极，通入强大的直流电后，在950 -970 下，在电解槽内的两极上进行电化学反应，既电解。

受供给侧改革的影响，铝行业企业实施弹性生产模式，电解铝产量增速大幅下滑，春节过后供给侧改革效果显现。 2016年1月中国电解铝产量为249.1万吨，同比下降了2.9%；2月产量为234.7万吨，同比基本持平。

2015-2016年中国电解铝月度产量（万吨）		类别	2015年Q2	2015年Q3	2015年Q4	2015							
年12月	2016年1月	2016年2月	产量	774.4	776.6	775.3	248.8	249.1	234.7	同比（%）			
16.7	10.7	-1.9	-2.5	-2.9	0.3	年化产能	&mdash;	&mdash;	&mdash;	2929.4	2933	2954	较
去年增长&mdash;													
&mdash;													
&mdash;													
- -76.5 -88.3 8.3													

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国电解铝行业前景研究与投资可行性报告》共九章。首先介绍了电解铝产业相关概念及发展环境，接着分析了中国电解铝行业规模及消费需求，然后对中国电解铝行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国电解铝行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国电解铝行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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：

### 第一章 电解铝行业基本概述 1

#### 1.1 行业界定 1

##### 1.1.1 行业概念 1

##### 1.1.2 行业特点 1

##### 1.1.3 行业产业链 1

#### 1.2 行业经济特性 16

##### 1.2.1 行业进出壁垒 16

##### 1.2.2 行业竞争特点 17

### 1.2.3 行业成本结构 18

## 第二章 2011-2015年中国电解铝行业宏观环境分析 19

### 2.1 经济环境分析 19

#### 2.1.1 全球经济贸易形势 19

#### 2.1.2 2015年中国宏观经济概况 28

#### 2.1.3 国民收入及消费水平 29

### 2.2 产业环境分析 40

#### 2.2.1 全球铝工业发展现状 40

#### 2.2.2 中国铝工业发展现状 43

#### 2.2.3 中国铝工业发展特征 48

### 2.3 资源环境分析 53

#### 2.3.1 全球铝土矿资源状况 53

#### 2.3.2 中国铝土矿资源状况 56

#### 2.3.3 中国电力资源状况 58

## 第三章 2011-2015年全球电解铝工业发展概况 65

### 3.1 世界电解铝工业概述 65

#### 3.1.1 整体概况 65

#### 3.1.2 供给状况 66

#### 3.1.3 需求状况 68

### 3.2 2012-2015年主要国家电解铝行业概况 69

#### 3.2.1 美国 69

#### 3.2.2 加拿大 70

#### 3.2.3 日本 71

#### 3.2.4 巴西 72

## 第四章 2011-2015年中国电解铝行业运行状况分析 74

### 4.1 2011-2015年电解铝行业特征综述 74

#### 4.1.1 电解铝生产分布状况简述 74

#### 4.1.2 电解铝生产成本情况分析 75

#### 4.1.3 电解铝生产节能减排情况 79

4.2 2011-2015年电解铝行业供给分析	81
4.2.1 电解铝行业产能分析	81
4.2.2 电解铝行业产量分析	85
4.2.3 电解铝产能转移形势	85
4.3 2011-2015年电解铝市场需求分析	87
4.3.1 电解铝市场需求状况分析	87
4.3.2 电解铝行业库存状况分析	88
4.3.3 电解铝市场供需形势分析	89
4.4 2011-2015年电解铝市场价格分析	92
4.4.1 电解铝市场价格形成机制	92
4.4.2 电解铝市场价格走势分析	93
4.4.3 电解铝价格影响因素分析	97
4.5 电解铝行业发展的的问题及建议	99
4.5.1 电解铝行业存在的主要问题	99
4.5.2 电解铝行业面临的能源瓶颈	100
4.5.3 电解铝行业发展的对策建议	101

## 第五章 2011-2015年中国电解铝行业集中度分析 103

5.1 2011-2015年电解铝生产企业集中度分析	103
5.1.1 电解铝生产企业产能集中度	103
5.1.2 电解铝生产企业产量集中度	103
5.1.3 电解铝企业兼并重组形势分析	104
5.2 2011-2015年电解铝生产区域集中度分析	105
5.2.1 电解铝生产区域产能集中度	105
5.2.2 电解铝生产区域产量集中度	106
5.3 2011-2015年电解铝行业优势区域发展分析	106
5.3.1 河南电解铝行业发展分析	106
5.3.2 山东电解铝行业发展分析	107
5.3.3 新疆电解铝行业发展分析	108
5.3.4 内蒙古电解铝行业发展分析	109
5.3.5 青海电解铝行业发展分析	109

## 第六章 2012-2015年中国电解铝进出口分析 111

### 6.1 2013年中国电解铝进出口分析 111

#### 6.1.1 累计及单月进口量 111

#### 6.1.2 进口量增长趋势 112

#### 6.1.3 累计及单月出口量 112

#### 6.1.4 出口量增长趋势 113

### 6.2 2014年中国电解铝进出口分析 114

#### 6.2.1 累计及单月进口量 114

#### 6.2.2 进口量增长趋势 115

#### 6.2.3 累计及单月出口量 115

#### 6.2.4 出口量增长趋势 116

### 6.3 2015年中国电解铝进出口分析 117

#### 6.3.1 累计及单月进口量 117

#### 6.3.2 进口量增长趋势 118

#### 6.3.3 累计及单月出口量 1 20

#### 6.3.4 出口量增长趋势 121

## 第七章 2012-2015年分区域电解铝产量数据分析 123

### 7.1 2012-2015年华北地区电解铝产量分析 123

#### 7.1.1 2013年1-12月华北地区电解铝产量分析 123

#### 7.1.2 2014年1-12月华北地区电解铝产量分析 123

#### 7.1.3 2015年华北地区电解铝产量分析 124

### 7.2 2012-2015年华东地区电解铝产量分析 125

#### 7.2.1 2013年1-12月华东地区电解铝产量分析 125

#### 7.2.2 2014年1-12月华东地区电解铝产量分析 125

#### 7.2.3 2015年华东地区电解铝产量分析 126

### 7.3 2012-2015年华中地区电解铝产量分析 127

#### 7.3.1 2013年1-12月华中地区电解铝产量分析 127

#### 7.3.2 2014年1-12月华中地区电解铝产量分析 127

#### 7.3.3 2015年华中地区电解铝产量分析 128

### 7.4 2012-2015年华南地区电解铝产量分析 128

#### 7.4.1 2013年1-12月华南地区电解铝产量分析 128

- 7.4.2 2014年1-12月华南地区电解铝产量分析 129
- 7.4.3 2015年华南地区电解铝产量分析 129
- 7.5 2012-2015年东北地区电解铝产量分析 130
  - 7.5.1 2013年1-12月东北地区电解铝产量分析 130
  - 7.5.2 2014年1-12月东北地区电解铝产量分析 130
  - 7.5.3 2015年东北地区电解铝产量分析 131
- 7.6 2012-2015年西南地区电解铝产量分析 131
  - 7.6.1 2013年1-12月西南地区电解铝产量分析 131
  - 7.6.2 2014年1-12月西南地区电解铝产量分析 132
  - 7.6.3 2015年西南地区电解铝产量分析 132
- 7.7 2012-2015年西北地区电解铝产量分析 133
  - 7.7.1 2013年1-12月西北地区电解铝产量分析 133
  - 7.7.2 2014年1-12月西北地区电解铝产量分析 133
  - 7.7.3 2015年西北地区电解铝产量分析 134

## 第八章 2011-2015年中国电解铝行业政策环境分析 135

- 8.1 2011-2015年电解铝行业政策分析 135
  - 8.1.1 政策引导电解铝产业健康发展 135
  - 8.1.2 “十三五”淘汰落后电解铝产能 137
  - 8.1.3 有色金属规划严控电解铝产能 137
  - 8.1.4 “十三五”电解铝节能目标确定 139
- 8.2 2015年电解铝行业政策分析 139
  - 8.2.1 多部委推进电解铝兼并重组 139
  - 8.2.2 京津冀禁批电解铝等新建项目 139
  - 8.2.3 政策指导化解电解铝产能过剩 140
  - 8.2.4 鼓励企业境外建电解铝生产基地 141
- 8.3 2015年电解铝行业新政分析 141
  - 8.3.1 电解铝企业实行阶梯电价 141
  - 8.3.2 电解铝新政出台背景分析 144
  - 8.3.3 电解铝行业或将面临洗牌 145
  - 8.3.4 电解铝行业将加快结构调整 148
- 8.4 2012-2015年电解铝行业地方政策动向 148

- 8.4.1 新疆 148
- 8.4.2 青海 149
- 8.4.3 山西 150
- 8.4.4 山东 162
- 8.5 《铝行业规范条件》及解读 163
  - 8.5.1 2014年《铝行业规范条件》发布 163
  - 8.5.2 《铝行业规范条件》的修订变化 163
  - 8.5.3 《铝行业规范条件》的详细解读 164
- 8.6 《铝工业“十三五”发展专项规划》 171
  - 8.6.1 发展环境 171
  - 8.6.2 指导思想和主要目标 171
  - 8.6.3 主要任务 173
  - 8.6.4 重大工程 175
  - 8.6.5 保障措施 176

## 第九章 中国电解铝行业发展前景分析 178 (ZY CW)

- 9.1 电解铝行业未来宏观形势分析 178
  - 9.1.1 国际经济发展趋势分析 178
  - 9.1.2 中国经济发展趋势分析 180
  - 9.1.3 中国铝工业的前景分析 181
- 9.2 中国电解铝行业前景及趋势展望 189
  - 9.2.1 中国电解铝行业未来发展前景 189
  - 9.2.2 中国电解铝行业总体需求趋势 192
  - 9.2.3 影响电解铝行业需求的因素分析 193
- 9.3 2016-2022年中国电解铝行业预测分析 194
  - 9.3.1 2016-2022年中国电解铝产能预测 194
  - 9.3.2 2016-2022年中国电解铝产量预测 194
  - 9.3.3 2016-2022年中国电解铝消费量预测 195
- 9.4 中国电解铝行业政策趋势前瞻 195
  - 9.4.1 监管力度逐渐改变 195
  - 9.4.2 建立退出补偿机制 196
  - 9.4.3 继续推进兼并重组 198



#### 9.4.4 鼓励企业技术研发 199

图表目录：

图表：LME 六种基本金属三个月期货价格表现对比（美元/吨）

图表：伦敦金属交易所铝价走势

图表：2004-2015年中国铝材产量统计分析

图表：2005-2015年中国原铝（电解铝）产量统计分析

图表：2008-2015年中国再生铝产量走势图

图表：LME三个月期铝价格走势

图表：国内外期货交易所铝加权平均价LME（美元/吨SHFE：元/吨）

图表：中国之外地区原铝日均产量（单位:千吨）

图表：中国原铝月度折年率产量（单位:万吨）

图表：中国原铝净进口量

图表：2012-2015年中国铝材进出口量

图表：2015年中国铝产品进出口统计:万吨

图表：铝土矿石的化学成分标准

图表：铝产业链

图表：2015年全球铝土矿储量分布图

图表：2012-2015年全球铝土矿产量统计（千吨）

图表：2013年国外关停电解铝产能情况（万吨）

图表：2013年国外重启电解铝产能情况（万吨）

图表：1993-2015年全球电解铝产量统计（千吨）

图表：2015年全球电解铝产量区域分布格局

图表：2013-2015年美国电解铝月度产量统计表（吨）

图表：2013-2015年美国电解铝月度产量走势图

图表：2013-2015年加拿大电解铝月度产量统计表（吨）

图表：2013-2015年日本铝及铝制品产量统计表：千吨

图表：巴西铝土矿、氧化铝和电解铝工厂的地理位置及产能

图表：2015年中国电解铝生产分布格局

图表：2015年全国原铝（电解铝）产量分省市统计表

图表：中国电解铝产能产量变化

图表：国内电解铝边际现金成本曲线

图表：2006-2014中国电解铝产能变化

图表：2006-2014中国产能利用率变化

图表：2015年电解铝主要新扩建项目列表（单位：万吨）

图表：国内氧化铝产能分布

图表：2009-2015年中国氧化铝进出口情况

图表：2009-2015年中国氧化铝进出口价格情况

图表：2005-2015年中国电解铝行业产量情况

图表：2010-2015年中国电解铝市场供需平衡

图表：2012-2015年中国电解铝行业库存

图表：2013-2015年中国原铝库存

图表：中国原铝月度供需平衡表（单位：万吨）

图表：2014年中国原铝消费结构

图表：2003-2014年中国和全球其他地区原铝消费及增长情况

图表：国内氧化铝价格逐步提升

图表：国内氧化铝现货价格和长协价格出现背离

图表：2015年电解铝生产企业产能集中度

图表：2015年电解铝生产企业产量集中度

图表：2015年电解铝生产区域产能集中度

图表：2015年电解铝生产区域产量集中度

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/2241281O4N.html>