

# 2015-2020年中国铝市场前景研究与投资方向研究报告

## 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

《2015-2020年中国铝市场前景研究与投资方向研究报告》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.abaogao.com/b/jinshu/V818941NPP.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

根据国际铝业协会的统计，2014年12月份中国之外地区原铝产量为210.4万吨，同比下降3.5%，日均产量6.78万吨，环比小幅回升0.3%。2013年中国之外地区的原铝产量为2537万吨，同比下降1.0%。

2014年1月，面对铝价持续低迷，经营压力升温，中国以外地区部分电解铝企业被迫再度面临减产抉择，而年同期新增产能较为有限。同期中国原铝新增产能进一步加速释放，面对铝价不断刷新近年低点，部分高成本冶炼厂被迫再度开启减产计划。总体来看，步入2014年后，中国铝市的供应压力预期持续升温。

《2015-2020年中国铝市场前景研究与投资方向研究报告》旨在为投资者或企业管理者提供一个关于铝产品的投资及其市场前景的深度分析，为投资者和企业管理人传递正确的投资经营理念和选择，提供一个中立、全面的投资指南手册，为铝产品市场投资提供一个可供参照的标准。从而可以科学的帮助企业取得较高的收益。报告在全面系统分析铝产品市场的基础上，按照专业的投资评估方法，站在第三方角度客观公正地对铝产品的投资进行评价。为企业的投资决策提供了重要的依据。

本报告详述了铝产品的行业概况、市场发展现状及铝产品市场发展预测（未来五年市场供需及市场发展趋势），并且在研究铝市场竞争、原材料、客户分析的基础上，对铝行业投资前景及投资价值进行了研究，并提出了我们对铝产品投资的建议。

本报告以定量研究为主，定量与定性研究相结合的方法，深入挖掘数据蕴含的内在规律和潜在信息，采用统计图表等多种形式将研究结果清晰、直观的展现出来，多方位、多角度保证了报告内容的系统性和完整性，为企业的发展和铝的投资提供了决策依据。第一章 铝的简介 1

### 第一节 铝的相关介绍 1

#### 一、铝的自然属性 1

#### 二、铝的基本用途 1

#### 三、铝的特性 1

#### 四、铝的毒性与危害 3

### 第二节 铝合金 4

#### 一、铝合金的分类 4

#### 二、铸铝合金分类 5

#### 三、铝合金产品的状态 5

#### 四、铝合金典型用途 6

### 第三节 氧化铝 11

#### 一、氧化铝的性质 11

#### 二、氧化铝品种及用途 13

#### 三、纳米氧化铝简介 14 第二章 铝矿产资源与开发分析 15

### 第一节 全球铝土矿储量及生产状况 15

#### 一、全球铝土矿储量和分布 15

#### 二、全球铝土矿工业的特点 15

#### 三、全球铝土矿工业发展趋势 17

### 第二节 中国铝土矿资源的概况 17

#### 一、铝土矿的储量分布 17

#### 二、铝土矿资源的特点 18

#### 三、铝土矿的矿床类型 19

#### 四、铝土矿矿物原料特点 19

#### 五、铝土矿矿床时空分布及成矿规律 21

### 第三节 中国典型铝土矿矿床 23

#### 一、山东淄博王村铝土矿 23

#### 二、广西平果铝土矿矿床 23

#### 三、海南蓬莱铝土矿矿床 24

#### 四、山西孝义克俄铝土矿床 25

#### 五、贵州遵义苟江铝土矿矿床 26

#### 六、贵州修文小山坝铝土矿矿区 27

#### 七、河南新安张窑院铝土矿矿床 28

### 第四节 中国铝土矿资源开发状况 29

#### 一、铝土矿的矿业简史 29

#### 二、铝土矿的生产布局 31

#### 三、铝土矿的地质勘查 34

#### 四、铝土矿的环境保护 36

#### 五、铝土矿的选矿与加工技术 37

### 第五节 “十二五”我国铝土矿新增储量分析预测 37 第三章 全球铝工业分析 39

### 第一节 全球铝工业发展分析 39

#### 一、全球铝工业发展的特点 39

#### 二、全球铝工业面临挑战 39

三、全球铝业合并及国际化经营特征显著	40
四、2014年全球铝业发展概述	40
五、2014年全球铝市场状况分析	43
六、全球铝市场需求与消费市场概况及前景预测	54
第二节 美国	55
第三节 巴西	60
第四节 俄罗斯	62
第五节 几内亚	69
一、几内亚铝资源在国际铝市场上的地位	69
二、几内亚停止出口铝矾土以发展国内铝业	70
三、几内亚投资开发铝工业政策分析	70
第六节 其他国家和地区发展情况	71
一、牙买加铝土矿产业面临发展瓶颈	71
三、印度铝业发展现状分析	73
四、塔吉克斯坦铝业现状及发展前景	75
五、澳大利亚铝工业发展现状及前景分析	77
第四章 中国铝工业发展情况分析	84
第一节 中国铝工业发展总体概述	84
一、中国铝工业发展的总体概况	84
二、中国铝工业的布局分析	85
三、中国铝工业对全球铝市场的影响	87
第二节 中国铝市场分析	93
一、2013年中国铝市场状况	93
二、2014年铝市场分析 & 展望	102
三、中国铝市场供需分析	114
四、中国铝市场产能分析	114
五、中国铝土矿需求增长加快	116
六、中国矿产铝产量统计	116
第三节 国际氧化铝市场简况	133
一、2008-2014年全球氧化铝产量数据	133
二、2010-2014年我国氧化铝产量统计	136
三、中国氧化铝产能过剩情况分析	143
四、中国未来氧化铝价格走势分析	145

#### 第四节 再生铝业现状分析 146

- 一、中国再生铝产业现状分析 146
- 二、中国废铝易拉罐回收状况 149
- 三、中国粉煤灰提取氧化铝实现产业化 151
- 四、中国再生铝供给现状 151

#### 第五节 中国铝工业的竞争力分析 153

- 一、铝工业竞争力的内涵与评价原则 153
  - 二、铝工业竞争力的评价方法和评价指标 153
  - 三、铝工业竞争力评价 155
  - 四、铝工业竞争力结论 156
- #### 第五章 2013-2014年中国铝矿采选业经济运行数据分析 158

##### 第一节 2013-2014年全国铝矿采选业主要经济指标 158

- 一、2013年全国铝矿采选业主要经济指标 158
- 二、2014年全国铝矿采选业主要经济指标 159

##### 第二节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析 160

- 一、2013年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析 160
- 二、2014年全国及各省市铝矿采选业产销数据分析 162

##### 第三节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析 163

- 一、2013年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析 163
- 二、2014年全国及各省市铝矿采选业资产负债分析 164

##### 第四节 2013-2014年全国及中国各省市铝矿采选业行业规模分析 167

- 一、2013年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析 167
- 二、2014年全国及各省市铝矿采选业行业规模分析 168

##### 第五节 2013-2014年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析 169

- 一、2013年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析 169
  - 二、2014年全国及各省市铝矿采选业盈利能力分析 170
- #### 第六章 2013-2014年中国铝冶炼行业经济运行数据分析 172

##### 第一节 2013-2014年全国铝冶炼行业主要经济指标 172

- 一、2013年全国铝冶炼行业主要经济指标 172
- 二、2014年全国铝冶炼行业主要经济指标 173

##### 第二节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 175

- 一、2013年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 175
- 二、2014年全国及各省市铝冶炼行业产销数据分析 178

第三节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析	182
一、2013年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析	182
二、2014年全国及各省市铝冶炼行业资产负债分析	186
第四节 2013-2014年全国及中国各省市铝冶炼行业规模分析	190
一、2013年全国及各省市铝冶炼行业规模分析	190
二、2014年全国及各省市铝冶炼行业规模分析	192
第五节 2013-2014年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析	195
一、2013年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析	195
二、2014年全国及各省市铝冶炼行业盈利能力分析	200
第七章 中国电解铝行业发展分析	204
第一节 中国电解铝工业发展总体概述	204
一、2010年中国电解铝行业发展分析	204
二、准入条件利于电解铝冶炼行业发展	207
三、电解铝企业面临电价上涨压力	208
四、中国电解铝产能情况现状分析	209
五、中国未来几年限制电解铝项目	209
六、2012年电解铝产能或超经济危机之前水平	210
第二节 中国电解铝行业发展建议	211
一、2005-2012年中国原铝产量统计	211
二、应正确看待中国电解铝工业的发展	212
三、改善电解铝管理的思路与对策	214
四、电解铝工业低碳发展之路	217
第三节 中国电解铝市场前景预测	219
第八章 铝期货市场分析	222
第一节 中国有色金属期货市场分析	222
一、有色金属现货期货市场实现良性互动	222
二、中国有色金属期货市场的发展现状	225
三、期货市场助中国有色金属行业度过金融危机	226
第二节 中国铝期货市场分析	227
一、铝在期货交易中的特点分析	227
二、铝期货交易参与主体亟待多样化	227
第三节 上海期货交易所铝标准合约及有关规定	229
一、上海期货交易所铝标准合约	229
二、上海期货交易业务细则及有关规定	232
第九章 进出口市场分析	241

第一节 中国铝业进出口的影响因素	241
一、浅析人民币升值影响铝业进出口	241
二、国内有关氧化铝和原铝进出口的规定	242
三、部分铝制品进出口关税进行调整	242
四、浅析进口铝对我国市场的影响	242
第二节 中国铝工业进出口总体概况	248
第三节 铝及其制品进出口数据	260
第十章 我国重点铝业公司分析	278
第一节 中国铝业股份有限公司	278
一、企业概况	278
二、2011-2013企业经营情况分析	278
三、2011-2013企业财务数据分析	280
第二节 云南铝业股份有限公司	290
第三节 河南中孚实业股份有限公司	299
第四节 山西关铝股份有限公司	313
第五节 焦作万方铝业股份有限公司	321
第六节 江苏常铝铝业股份有限公司	330
第七节 山东南山铝业股份有限公司	339
第八节 广东省东阳光铝业股份有限公司	350
第九节 新疆众和股份有限公司	361
第十一章 主要地区铝工业分析	372
第一节 河南省	372
一、郑州铝工业逆境谋自救	372
二、河南省铝土资源瓶颈亟待解决	374
三、供电紧张致河南电解铝再减产	375
四、河南铝工业面临战略转移	375
五、“十二五”河南由铝工业大省向强省转变	383
六、河南省发展铝工业措施分析	385
第二节 山西省	387
第三节 广西区	404
第四节 贵州省	409
第五节 其他地区	414
第十二章 行业发展技术环境分析	418
第一节 铝的生产工艺	418
一、铝生产加工流程	418



- 二、铝电解工艺流程 422
- 三、氧化铝的生产工艺流程 423
- 四、铝屑的回收工艺分析 427
- 五、铝阳极氧化与染色技术分析 428
- 第二节 铝合金生产技术分析 436
  - 一、铝合金铸造工艺简介 436
  - 二、铝合金的热处理工艺 438
  - 三、铝合金阳极处理技术 441
  - 四、铝合金热顶电磁铸造技术 445
- 第三节 中国铝工业技术发展状况 446
  - 一、中铝铝电解槽技术获突破 446
  - 二、万和铝合金热交换技术获鉴定 447
  - 三、铝合金绿色熔炼技术的发展 448
  - 四、美国推出新的铝铸造技术 451
  - 五、超轻量铝轮毂技术取得突破 453
  - 六、包铝研发铝电解合金化技术填补国内空白 453
- 第十三章 2015-2020年铝行业发展环境分析 454
  - 第一节 铝行业发展经济环境分析 454
  - 第二节 铝行业发展政策环境 469
    - 一、国家有关铝工业产业政策简况 469
    - 二、国家有关铝业环境保护的规定 470
    - 三、中国铝轧材出口退税有望提高 477
    - 四、中国电解铝进口实行零关税 477
    - 五、中国铝行业准入门槛提高 478
  - 第三节 国家关于遏制铝冶炼投资反弹的措施 479
    - 一、按照相关政策管理规定规范投资行为 479
    - 二、加强相关产业政策的协调配合和市场监管 480
    - 三、加快淘汰落后装备以防落后能力死灰复燃 480
    - 四、加强铝冶炼工业的环保防止环境污染 481
    - 五、规范矿产资源开发利用秩序 481
    - 六、加强铝冶炼工业安全生产监督检查 481
    - 七、抓好铝业节能降耗工作以促进产业结构调整 481

八、清理铝冶炼工业在建拟建的项目	482
第四节 取消电价优惠对电解铝企业的影响	482
一、我国电解铝电价优惠历程	482
二、取消电价优惠对企业影响分析	483
三、资源与技术或将对冲电价负荷	483
第十四章 2015-2020年铝产品市场分析与展望	485
第一节 2015-2020年铝市场消费与价格分析	485
一、中国铝消费量占全球第一	485
二、中国铝价变动的影响因素	485
三、中国原铝消费预测	487
四、2014年中国铝消费量预计	488
五、2014年铝市场价格走势分析	488
第二节 2015-2020年中国铝市场需求分析及预测	496
一、2014年全球铝需求分析	496
二、2014年中国氧化铝需求分析	497
三、2014年中国电解铝需求分析	497
四、中国铝制品市场需求或翻倍	498
五、铝工业在中国未来发展的五大市场需求	499
六、2015-2020年全球氧化铝供求预测	500
第三节 2015-2020年主要行业用铝需求分析及预测	501
一、建筑行业用铝型材潜力分析	501
二、汽车用铝型材市场发展潜力	501
三、集装箱铝应用及需求	502
四、运输行业铝需求量将剧增	503
第十五章 2015-2020年中国铝行业发展战略	505
第一节 中国铝工业发展存在的问题	505
一、中国铝工业发展存在的若干问题	505
二、中国铝工业可持续发展面临的问题	507
三、中国铝工业畸形产业链亟待矫正	509
四、原材料和能源消耗成我国铝工业发展软肋	510
第二节 发展中国铝工业的策略与建议	512
一、中国铝工业发展的指导方针	513
二、中国铝工业结构调整措施与建议	513
三、中国铝工业可持续发展的战略和主要途径	515

#### 四、中国铝工业健康发展路径的选择分析 517

##### 第三节 我国铝市场形势与营销战略思路 519

###### 一、我国铝产品市场形势 519

###### 二、我国铝业企业的营销方式研究 521

###### 三、加强铝业企业营销研究的建议 523

##### 第四节 我国电解铝产业布局及发展前景 524

###### 一、铝电关系决定电解铝发展前景 524

###### 二、铝产业存在的主要问题 526

###### 三、铝产业因地制宜利用能源 527

###### 四、铝业历史性的转变的借鉴 528

###### 五、应合理布局电解铝工业 529

###### 六、铝工业发展指导方针及建议 530 图表目录：（部分）

图表：2014年全球铝土矿储量分布格局

图表：2014年全球铝土矿产量分布格局

图表：2009-2014年全球铝土矿产量统计

图表：2014年中国铝土矿储量分布格局

图表：2009-2014年中国铝土矿产量统计

图表：2009-2014年中国铝土矿区域分布统计

图表：2009-2014年中国铝土矿需求市场概况

图表：2009-2014年全球电解铝产能：万吨

图表：2009-2014年全球电解铝产量：万吨

图表：2009-2014年全球电解铝产能分布

图表：2009-2014年全球电解铝产量分布

图表：2009-2014年全球原铝产能：万吨

图表：2009-2014年全球原铝产量：万吨

图表：2009-2014年全球原铝产能分布

图表：2009-2014年全球原铝产量分布

图表：2012年1-12月中国铝矿采选行业全部企业数据分析

图表：2013年中国铝矿采选行业全部企业数据分析

图表：2014年中国铝矿采选行业全部企业数据分析

图表：2012年1-12月中国铝矿采选行业不同规模企业数据分析

图表：2013年1-12月中国铝矿采选行业不同规模企业数据分析

图表：2014年1-12月中国铝矿采选行业不同规模企业数据分析

图表：2012年1-12月中国铝矿采选行业不同所有制企业数据分析

图表：2013年1-12月中国铝矿采选行业不同所有制企业数据分析

图表：2014年1-12月中国铝矿采选行业不同所有制企业数据分析

图表：2012年1-12月中国铝冶炼行业全部企业数据分析

图表：2013年中国铝冶炼行业全部企业数据分析

图表：2014年中国铝冶炼行业全部企业数据分析

图表：2012年1-12月中国铝冶炼行业不同规模企业数据分析

图表：2013年1-12月中国铝冶炼行业不同规模企业数据分析

图表：2014年1-12月中国铝冶炼行业不同规模企业数据分析

图表：2012年1-12月中国铝冶炼行业不同所有制企业数据分析

图表：2013年1-12月中国铝冶炼行业不同所有制企业数据分析

图表：2014年1-12月中国铝冶炼行业不同所有制企业数据分析

图表：分地区投资相邻两月累计同比增速

图表：2013-2014年12月固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2013-2014年12月固定资产投资到位资金同比增速

图表：2014年1-12月份固定资产投资（不含农户）主要数据

图表：2013年12月-2014年12月全国居民消费价格涨跌幅

图表：2013年12月-2014年12月鲜菜与鲜果价格变动情况

图表：2014年12月份居民消费价格分类别同比涨跌幅

图表：2014年12月份居民消费价格分类别环比涨跌幅

图表：2014年12月居民消费价格主要数据

图表：2013年12月-2014年12月规模以上工业增加值同比增长速度

图表：2014年12月份规模以上工业生产主要数据

图表：2013年12月-2014年12月发电量日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月钢材日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月水泥日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月原油加工量日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月十种有色金属日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月乙烯日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月汽车日均产量及同比增速

图表：2013年12月-2014年12月轿车日均产量及同比增速

图表：2013-2014年12月全国房地产投资开发增速

图表：2013-2014年12月全国房地产开发企业土地购置面积增速

图表：2013-2014年12月全国商品房销售面积及销售额统计

图表：2013-2014年12月全国房地产开发企业本年到位资金增速

图表：2014年1-12月份全国房地产开发和销售情况

图表：2014年1-12月份东中西部地区房地产开发投资情况

图表：2014年1-12月份东中西部地区房地产销售情况

图表：中国制造业PMI指数走势图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/V818941NPP.html>