

2017-2022年中国铝材行业发展现状及投资规划研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国铝材行业发展现状及投资规划研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/tonglv/286608286608.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

1 铝资源的供给和利用现状

1.1 铝资源简介

我国铝资源按照上中下游的产业链分为铝土矿、氧化铝、原铝和铝材加工等四个环节。铝土矿是由三水铝石、一水软铝石、一水硬铝石三种主要矿物组成的矿石的统称，它的主要用途是生产原铝，此外也作为耐火和研磨材料应用于非金属领域。氧化铝，易溶于酸碱的白色粉状物，是生产原铝的主要原料，工业氧化铝是由铝土矿和硬水铝石制备的，对于纯度要求高的氧化铝通常采用化学制备。原铝是一种分布极为广泛的轻金属，呈白色金属光泽，熔点低、导热性好、延展性好、广泛应用于交通和建筑等国民建设的各个领域。中国原铝的产量和消费量都位于全球第一位，而原铝产能利用率均不足80%，处于过剩状态。

1.2 铝土矿现状

世界铝土矿储量为280亿t，依据目前全球的消费量，铝土矿的静态保障年限为108年，保障程度高，资源丰富。2014年我国铝土矿资源基础储量9.8亿t，约占世界的3.5%。

1.2.1 铝土矿资源分布

2014年我国铝土矿保有资源储量40.23亿t，铝土矿资源集中，主要分布于河南、贵州、山西和广西等四省区，四省的资源量和基础储量均占全国的90%以上。我国铝土矿以大中型矿床居多，其中大中型矿区赋存的保有资源储量占全国保有资源储量的90%，主要矿床类型为沉积型，其次是堆积型（分布于广西）和红土型（分布于海南）。

我国铝土矿质量较差，高铝硅比的矿石数量少，矿石的平均品位较低且多为加工难度大的一水硬铝石，国外的矿石大多是三水软铝石，采用拜耳法生产，而我国多采用烧结法或是混联法，能耗高，导致氧化铝的生产成本比国外高，企业的国际竞争力低下。

1.2.2 铝土矿的产量及需求分析

由于我国的巨大需求，铝土矿的产量增长较快。近10年来，铝土矿年产量均在4000万吨以上。

由于氧化铝行业的加快发展，除国内的铝土矿供给之外，进口铝土矿数量也在激增，对外依存度也有所提高，在2013年达到60%。但我国铝土矿企业通过资源拓展，近两年的对外依存度有所下降，维持在40%左右。

资料来源：公开资料，中国报告网整理

1.3氧化铝现状分析

氧化铝的主要作用是制作原铝，2004~2014年，氧化铝的产量和消费量均处于快速上升期。2004~2015年，中国氧化铝产量以21%的速度稳步快速增长，12年间产量增长6倍之多，累计消费量达4亿t。

但是我国的氧化铝对外依存度却出现明显下降趋势。铝土矿和氧化铝对外依存度出现相反的变化，主要是因为国家对原铝行业实行了宏观调控，随着进出口政策、舆论导向、信贷调控和环保约束等变化，原铝投资过热的势头得到遏制，使得对外依存度降低。

1.4原铝供需分析

从原铝的产能和布局看，21世纪以来，原铝的生产由发达国家转移至发展中国家，包括中国在内的发展中国家原铝的产量和产能大幅增长。我国的原铝产量和产能已经占发展中国家总量的35%，增长十分迅速。我国2005年的原铝产量为740万t，到2014年产量为2400万t，短短十年间，产量增长近3倍，原铝产量和消费量均位于世界第一。

资料来源：公开资料，中国报告网整理

资料来源：公开资料，中国报告网整理 资料来源：公开资料，中国报告网整理

根据我国《人口发展2020年规划》，2020年我国人口将达到14.5亿人，人均住房面积达到35m²，届时住房建筑及商业建筑将会为我国提供更多的铝的消费量。交通方面，高铁及城轨都将进入快速发展时期，将带来大量的交通用铝。铁路的高速化和汽车的轻量化将拉动工业铝型材消费的迅猛增长，使得交通用铝成为铝的核心增长点。电子消费的快速增长，新能源的快速发展在一定程度上会促进电子铝箔的发展，推动铝的消费结构升级。

我国在铝资源产业上并不占优势，上游资源品位低，加工成本高，下游的氧化铝和原铝产量增长较快，但产能利用率并不高，氧化铝和原铝行业处于过剩阶段，因此消费结构的优化升级、合理产能的确定以及转变经济发展方式实现产业结构的优化升级，是有待解决的重要问题。

2铝资源行业分析

2.1 发展阶段分析

2.1.1 行业特点分析

有色金属行业是高能耗的产业，而原铝在有色金属中又是耗电量最大的子行业，从矿石开采、选别、熔炼及加工，每一个环节都会消耗大量的煤、电和燃油，我国原铝行业的能耗占整个有色金属行业能耗的60%，因此铝资源行业是一个高能耗、电力密集的行业。

近年来，国家出台了一系列政策针对高能耗行业，如取消差别电价政策，行业准入条件，取消优惠电价等。因此，铝资源的政策壁垒日益严格。

铝产业链各环节集中度相近，无明显的议价优势，因此利润的分布随市场的需求和供给的变化而发生变化，无明显优势的环节，利润分配无明显差别。

2.1.2 行业发展阶段分析

我国铝资源行业发展阶段及特点依照铝资源的生命周期和我国铝行业的发展趋势，对我国的铝土矿、氧化铝、原铝和铝材加工进行分析，铝土矿目前已处于成熟期，未来在资源环境的双重约束下，铝土矿会最先进入衰退期，产量会逐步减少。氧化铝和原铝会逐步进入减速成长期，这也使得企业会更加注重产品的质量和成本，而铝材加工业将会进入高速持续发展时期。

资料来源：公开资料，中国报告网整理

2.2 产业链分析

中国的铝资源相对缺乏，上游铝土矿分布集中，进口依存度高，中游氧化铝的产能过剩，产业链分布集中在冶炼领域，导致该方面话语权低，成本上升的同时，利润降低导致企业亏损。

国内的氧化铝处于高速发展阶段，为了适应市场竞争，实现规模化运营，扩大市场份额，行业的兼并重组、优胜劣汰很常见，使得铝产业的集中度越来越高，这也是未来的必然趋势。铝土矿、氧化铝和原铝的产业集中度比较接近，CR10均超过60%。

资料来源：公开资料，中国报告网整理

2.3 成本分析

我国氧化铝的主要成本包括铝土、能源费用和其他辅助材料，其中铝土矿和能源费用的成本约占总成本的60%，因此近年来的铝土矿及其他原材料的价格上涨，使得氧化铝的生产成本不断提高。

我国生产原铝主要依靠电解法，此方法生产的原铝中，氧化铝及电力成本合计占比超过75%，是影响原铝成本的主要因素。国外电力成本在电解铝的总成本中占25%~30%，而我国已经超过40%，随着劳动成本、资金和原材料成本的增加，中国电解铝产业的竞争力在逐渐下降。

铝材加工企业主要是依靠产品获利，为使产品获得市场，需要大量的技术支持和投入，因此加工行业的主要成本取决于对技术的投入。

2.4盈利模式分析

按照产业链自上而下顺序，上游矿山企业的盈利主要来自于矿石的开采费用。我国铝土矿的来源包括企业开采、国内购买及境外进口。国外的矿石品位高，开采成本较低，当运费和政策合理时，会选择海外进口。因此从盈利角度看，未来铝土矿不会作为主要发展部分。

产业链中端的选冶和冶炼企业，主要盈利是依靠赚取氧化铝和电解铝的选冶和冶炼费用，由于近年来生产过剩，氧化铝的价格大幅下跌。原铝方面，国内原铝企业耗电差别较大，自供电比例的变化也对成本产生一定影响，因此铝资源产业的利润向下游转移。

铝材加工企业的盈利模式主要是获取加工费，其中包括加工铝板带和铝箔、熔铸挤压工业和建筑材型。随着生活方式的变化，新需求会带来一定的利润增长，也会进一步扩大铝材加工业的规模，从而促进铝资源产业的优化升级。

资料来源：公开资料，中国报告网整理

3铝资源产业的发展建议

通过对我国铝资源现状的总结，知道铝土矿供给充足，将不会再有飞速发展，未来一段时间价格将成为关注的重点，价格会对供给的来源起导向作用。氧化铝和原铝由于产能过剩，将进入平稳增长期，质量和成本将成为关注的重点，产业链将会延伸，推动产业发展思路的转变。而铝材行业则逐步进入快速增长期，新需求会带给这个行业更多的动力，提高自身竞争力。

3.1完善铝资源产业链

国内铝企业可以学习国外成熟的企业的产品策略，不仅完善自身产业链，还要完善煤炭、电力、运输等分支。“向前一体化”出发，生产企业可以收购原料企业，开拓国内国外两个市场，保证原材料的供给，解决资源供给的瓶颈问题。同时注重“向后一体化”的发展，即加强铝产品的加工产能，提高产品的附加值，提高市场的竞争优势。此外由于铝行业是高耗电行业，因此可以考虑发展“煤 - 电 - 铝”和“水 - 电 - 铝”的联营模式，有利于提高市场竞争力。

3.2拓展海外资源

我国铝土矿资源储量占世界3%左右，铝土矿的静态保障年限只有20年，与国外氧化铝企业的安全供矿50年的标准相差很大。而且近几年来，勘查投入和钻探量不成正比，因此考虑拓展海外资源是我国铝土矿产业今后发展的方向之一。

3.3兼并重组，提高产业集中度

纵观国内外铝资源行业发展历程，铝资源行业必须经历一个优胜劣汰，大鱼吃小鱼的过程，企业间的兼并重组是不可避免的。20世纪末开始，国外大型铝企已走上规模化运营的道路，开启了兼并风潮。

我国近几年来，由于原铝企业小而且分散，竞争过度而导致效益低下，亏损增加，大多数企业开始走向联合和组建，其中以中铝为首的大企业开启收购整合之路，国内外企业兼并联联合也在逐渐展开。这些都表明，中国铝企业具有走向寡头垄断的趋势，提高铝产业集中度势在必行。

3.4向高资源、低成本区域转移产业

电力成本是原铝企业的最主要成本，因此如果从降低成本和国家政策的角度出发，中西部资源丰富，电力供应充足的地区将成为氧化铝、原铝企业重点投资的区域，如贵州、内蒙古、新疆和云南等省份。国外的地区如中东地区、海湾地区，中国已开始在这些地方推进冶炼产能转移计划，还有电力价格较低的南非地区，也是中国考虑的重点转移区域，而非洲则是这些项目的资源来源地。

3.5加速再生铝的利用

我国再生铝供应量占总供应量的20%左右，而发达国家的平均水平为30%~40%，我国再生铝的发展较发达国家处于很落后的阶段，而且我国再生铝的供应原料主要依靠国外进口的废料，国内回收的废料不足10%。铝材的平均报废年限是20~30年，未来10年，我们将获得20世纪末和21世纪初建筑和交通部门提供的大量铝材废料，因此我国再生铝的发展还有很大潜能。

3.6利用工业化、城市化带动，促进产品升级

中国的城市化水平不断提高，新农村建设带来的建筑投入会进一步拉动铝资源的消费。随着工业化程度的提高，中国铝材的消费量也会有突破性的增长，产业会进一步升级。随着城市化工业化的共同推进，技术含量高的铝深加工产品的需求量也会增加，产品结构调整和产业升级会成为必然趋势。

中国报告网发布的《2017-2022年中国铝材行业发展现状及投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一部分铝材行业相关概述

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 “十二五”我国铝土矿新增储量分析预测

第二部分 铝材行业发展分析

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、全球铝行业正处于技术革新阶段
- 五、2016年全球铝土矿、氧化铝行业发展态势
- 六、2016年全球铝市供应过剩情况
- 七、2016年全球十大铝生产公司排名
- 八、2016年全球铝市场分析
- 九、2014-2016年全球原铝产量
- 十、2014-2016年全球氧化铝产量数据

第二节 美国

- 一、2016年美国原铝产量
- 二、2016年北美铝需求分析
- 三、2016年美国铝公司经营情况分析
- 四、2016年美国铝公司经营情况分析

第三节 巴西

- 一、巴西铝行业分析
- 二、2016年巴西原铝产量分析
- 三、2016年巴西铝业公司着力实现铝厂自动化操作

第四节 俄罗斯

- 一、俄罗斯铝工业的发展简史
- 二、2016年俄罗斯铝产量
- 三、2016年俄罗斯铝业联合公司铝土产量
- 四、2016年俄罗斯铝业公司宣布将在三年里缩减产量
- 五、2016年中国铝业与俄罗斯铝业签署谅解备忘录

第五节 海湾国家

- 一、海湾国家铝业情况
- 二、2016年海湾六国铝产量
- 三、2016年海湾地区铝产业蓄势待发
- 四、2016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、2016年几内亚铝土矿市场分析
- 三、2016年几内亚计划铝土矿产量增加两倍
- 四、2016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、2016年牙买加铝业发展面临困境
- 二、印度铝消费量增长速度仅次于中国

- 三、2016年塔吉克斯坦原铝产量
- 四、澳大利亚铝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

第四章中国铝工业发展情况分析

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、中国铝工业对世界铝市场的影响
- 三、中国铝产业开始逐渐走向成熟
- 四、2013中国原铝项目投资分析
- 五、2016年度中国铝行业大事记

第二节2014-2016年中国铝市场分析

- 一、2016年铝行业运行情况分析
- 二、2013铝价行情回顾
- 三、2016年铝行业运行存在的问题
- 四、2016年铝业十强排名
- 五、2016年铝行业市场分析
- 六、2016年铝行业发展形势
- 七、2016年铝行业形势展望
- 八、2014-2016年我国铝材产量统计
- 九、2014-2016年我国铝合金产量统计

第三节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、中国氧化铝产能依赖进口铝土矿
- 四、2016年我国氧化铝产量统计

第四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、2016年中国再生铝行业大事回顾
- 五、2016年再生铝准入条件提高

第三部分铝材细分行业分析

第五章中国电解铝行业发展分析

第一节中国电解铝工业发展总体概述

- 一、中国是电解铝生产冶炼技术与能力
- 二、2016年中国电解铝行业发展分析
- 三、2016年电解铝冶炼企业铝价调研结果
- 四、2016年我国电解铝陷入行业整体亏损
- 五、2016年铝企减产与产业西移
- 六、2016年原铝收储难解电解铝之困
- 七、2016年我国电价走低缓解铝企成本压力
- 八、2016年工信部电解铝淘汰落后产能目标
- 九、2001-2016年中国原铝产量统计

第二节2016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2016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金融危机

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

第一节中国铝业进出口的影响因素

- 一、浅析人民币升值影响铝业进出口
- 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、2016年美“双反”对我国铝材业利空影响显现
- 第二节中国铝工业进出口总体概况
 - 一、2016年中国氧化铝进口分析
 - 二、2016年中国铝土矿进口分析
 - 三、2016年中国铝行业进出口分析
 - 四、2016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、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年中国铝及其制品进口数据
 - 四、2016年中国铝及其制品出口数据
- 第四部分铝材主要企业与地区分析

第八章我国重点铝业公司分析

第一节中国铝业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第二节河南中孚实业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节山东南山铝业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节云南铝业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节广东省东阳光铝业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第六节焦作万方铝业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、主营产品概况
- 三、公司运营情况
- 四、公司优劣势分析

第九章主要地区铝工业分析

第一节河南省

- 一、2016年河南铝加工业优势不再明显
- 二、2016年河南地区铝加工企业开工情况
- 三、2016年河南电解铝的艰难时刻
- 四、2016年河南电解铝业突破重围策略

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、广西境内三县构成亚洲最大铝工业基地
- 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、2016年贵州高性能铝合金项目通过验收

六、2016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

第五部分铝材行业发展环境

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、2016年宏观经济形势分析及展望
- 二、“十二五”中后期我国经济增长潜力分析

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、2016年中国铝行业政策分析
- 六、2007年和2016年《铝行业准入条件》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 铝工业“十二五”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 铝材行业发展预测及战略

第十二章 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、中国铝价变动的影响因素
- 三、中国原铝消费预测
- 四、铝行业进入周期低谷时期

第二节 2017-2022年中国铝行业发展预测

- 一、2016年铝市场将有好转可能
- 二、2016年铝市中长期需求预测
- 三、十二五突出控制严重过剩电解铝产能
- 四、“十二五”期间铝加工业新增产能

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、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、铝业历史性的转变的借鉴
- 五、应合理布局电解铝工业
- 六、铝工业发展指导方针及建议

第七部分铝材行业投资策略

第十四章2017-2022年铝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

第十五章2017-2022年铝行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：近期铝行业全球贸易政策汇总

图表：2016年全球十大铝生产公司排名

图表：2014-2016年7月世界原铝产量（除中国）

图表：2014-2016年全球氧化铝产量统计数据

图表：2000-2008年澳大利亚的铝土矿经济探明储量（EDR）

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：2007年澳大利亚主要铝土矿山产能及所属公司

图表：2007年澳大利亚氧化铝厂生产能力

图表：2007年澳大利亚原铝冶炼厂生产能力

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：2016年中国两大现货市场铝价走势图

图表：2016年期现价格年度变化对比

图表：2016年1-12月全国及各省市铝材产量及增长率统计数据

图表：2016年全国及各省市铝材产量及增长率统计数据

图表：2016年1-12月全国及各省市铝合金产量及增长率统计数据

图表：2016年全国及各省市铝合金产量及增长率统计数据

图表：2005-2016年国际铝及现货氧化铝平均价

图表：2007-2016年现货氧化铝与LME三个月铝价格走势图

图表：2007-2016年氧化铝重启及新增产能

图表：2006-2016年全球冶金级氧化铝供需平衡表

图表：2007-2016年国内现货氧化铝价格走势

图表：2003-2016年国内氧化铝现货价格

图表：2006-2016年中国氧化铝产能产量

图表：2005-2016年中国氧化铝供需平衡（万吨）

图表：2016年中国新增氧化铝产能

图表：2006-2016年进口铝土矿到岸价

图表：2005-2016年中国铝土矿进口量

（GYZJY）

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/tonglv/286608286608.html>