

2015-2020年中国高纯铝行业全景调研及发展前景报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2015-2020年中国高纯铝行业全景调研及发展前景报告》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/S57750O2ZI.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

高纯铝具有良好的延展性，通常可以碾压成极薄的铝箔或极细的铝丝，目前使用机械碾压可以制作达到厚度为0.4微米的独立铝箔，而电沉积则可制作厚度达到7.5纳米的铝膜，但该铝膜必须依附在塑料基膜上。

目前中国高纯铝年产量不足10万吨，产品供不应求。根据有关资料统计，国内每年高纯铝的缺口在十几万吨左右。国际上成熟的提纯技术有两种：三层液电解法和偏析法。三层液法现在应用比较广泛，但与偏析法比较起来，后者有着省电、低能耗、环保的优势，平均每吨能省电6000度。而且偏析法利用物理的方法，

整个过程中不涉及其他的任何添加物质，不需要特别额外施加能源促进凝固和偏析过程，除了铝熔炼本身产生的气体和粉尘外，在生产过程中不会产生任何有毒有害物质，符合当前环保生产的要求。新疆众河铝厂以及贵州铝厂已经运用偏析法生产，有消息称，国内其他铝厂也已开始考虑投产，并与相关科研机构展开了合作。相信随着国内生产工艺的发展，产品质量的提高，高纯铝将是铝工业发展的新方向。

智研数据研究中心发布的《2015-2020年中国高纯铝行业全景调研及发展前景报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

第一章 2015年国内外铝工业整体运行态势分析

第一节 2015年国内外铝矿资源概况

一、世界铝土矿资源及其开发状况

二、中国铝土矿资源及其开发状况

1、中国铝土矿的选矿及加工工艺

2、中国铝土矿资源及其分布

三、中国典型铝土矿矿床阐述

第二节 2015年世界铝工业总体概况

- 一、世界铝工业格局改变
- 二、世界铝市场供大于求
- 三、世界铝生产状况
- 四、全球铝市场展望

第三节 2015年中国铝工业运行透析

- 一、中国铝行业三大发展阶段
- 二、中国铝行业发展取得的成就
- 三、再生铝产业是中国发展铝工业的必然选择

第四节 2015年中国铝工业热点问题探讨

- 一、中国铝工业结构性矛盾比较突出
- 二、中国铝工业面临原材料短缺等问题
- 三、中国铝行业高速增长引发多经济隐忧

第五节 2015年中国铝工业发展的对策建议

- 一、中国铝工业应加快结构调整
- 二、中国铝工业发展战略
- 三、中国铝工业发展指导方针及措施建议

第二章 2015年中国高纯铝产业运行新形势透析

第一节 2015年世界高纯铝产业运行简况

- 一、高纯铝产业运行环境
- 二、全球高纯铝市场动态分析
- 三、高纯铝的价格走势及对中国市场的影响
- 四、国际高纯铝技术研究
 - 1、三层电解法
 - 2、偏析法
 - 3、超纯铝与极纯铝的提取

第二节 2015年中国高纯铝产业运行现状综述

- 一、中国高纯铝产业地位分析
- 二、中国高纯铝生产能耗情况分析
- 三、中国高纯铝供需形势

第三节 2015年中国高纯铝行产工艺研究

一、高纯铝提取工艺

二、高纯铝生产加工工艺

第四节 2015年中国高纯铝产业热点问题探讨

第三章 2015年中国高纯铝产业运行环境解析

第一节 国内宏观经济环境分析

一、GDP历史变动轨迹分析

二、固定资产投资历史变动轨迹分析

三、2015年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2015年中国高纯铝行业政策环境分析

一、最新高纯铝国家标准

二、高纯铝行业政策

三、相关产业法规分析

第四章 2015年中国电解电容器用高纯铝箔分析

第一节 2015年中国电解电容器用铝箔概述

一、铝电解电容器的基本概念

二、电子铝箔技术进步的概况

三、提高电极箔面积的途径

第二节 2015年中国电子铝箔的品牌和种类分析

一、高压阳极箔

二、低压阳极箔

三、负极箔

第三节 2015年中国电解电容器用高纯铝箔的发展分析

一、高纯度铝的物理性质

二、微量杂质对再结晶的影响

三、高压阳极用铝箔立方织构的控制技术

四、高纯铝箔的低纯化技术

五、微量元素设计及表面控制技术

第五章 2015年中国高纯铝行业技术领域开发及相关行业技术分析

第一节 新型5N高纯铝提纯装置原理及控制分析

一、设备的设计

二、设备磁场、温度分布特性

三、控制部分的研究

第二节 动态拉伸加载下高纯铝破坏的临界行为分析

第三节 高纯铝生产过程的氢含量控制

第四节 结合剂对高纯铝镁浇注料性能的影响分析

第五节 AAO模板制备中高纯铝电化学抛光工艺的研究

第六节 电容器阳极铝箔工艺研究现状与发展分析

一、阳极箔对立方织构及性能的要求

二、化学成分对立方织构及性能的影响

三、工艺过程对立方织构的影响

四、阳极铝箔生产工艺的发展方向

第七节 高纯电子铝箔立方织构形成的微观过程

第八节 铝铈合金细化高纯铝

第九节 稀土高纯铝箔组织、织构研究

第六章 2013-2015年中国高纯铝相关行业数据监测分析（3316）

第一节 2013-2015年中国铝冶炼行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2015年中国铝冶炼行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2013-2015年中国铝冶炼行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出货值分析

第四节 2013-2015年中国铝冶炼行业成本费用分析

一、销售成本统计

二、费用统计

第五节 2013-2015年中国铝冶炼行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第七章 2015年中国高纯铝行业竞争新格局透析

第一节 2015年中国高纯铝行业竞争形势分析

一、高纯铝产业竞争程度

二、高纯铝技术竞争分析

三、高纯铝成本、价格竞争

第二节 2015年中国高纯铝产业集中度分析

一、市场集中度分析

二、区域集中度分析

第三节 2015-2020年中国高纯铝行业竞争策略分析

第八章 2015年中国高纯铝行业优势企业关键性数据分析

第一节 河南省远洋铝业有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 四川电力电线厂

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 浙江吉利装璜材料有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 浙江铭大铝幕墙制造有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 佛山市南海敏超金属制品有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 沐阳吉祥装潢材料有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第九章 2015年中国超级电容器的应用与发展状况分析

第一节 2015年中国超级电容器行业概述

一、双电层电容器

二、电化学电容器

第二节 2015年中国超级电容器业动态分析

一、新材料催生高端新产品

二、国内外研发态势

三、应用需求及市场前景广阔无限

第三节 2015年中国超级电容器在电力系统中的应用分析

一、用于分布式发电系统

二、用于变/配电站直流系统

三、用于动态电压跌落装置

四、用于静止同步补偿器

第十章 2015年中国靶材产品用高纯铝市场剖析

第一节 2015年中国高纯铝靶材行业运行概况

一、中国高纯铝靶材行业发展特点分析

二、中国高纯铝靶材技术发展分析

第二节 2015年中国高纯铝靶材行业市场透析

一、中国高纯铝靶材市场规模分析

二、中国高纯铝靶材对高纯铝需求分析

三、中国高纯铝靶材市场存在的问题

第三节 2015年中国高纯铝靶材供需状况分析

一、中国高纯铝靶材供给态势分析

二、中国高纯铝靶材市场需求情况分析

第十一章 2015-2020年中国高纯铝产业前景展望与趋势预测

第一节 2015-2020年世界高纯铝工业新趋势探析

一、世界高纯铝工业未来发展趋势

二、世界高纯铝市场供需的前景

三、世界高纯铝应用市场发展趋势

第二节 2015-2020年中国高纯铝产业前景预测分析

一、国内高纯铝行业前景的宏观分析

二、不同领域的需求分配

三、高纯铝技术方向

第三节 2015-2020年中国高纯铝市场运行趋势预测

一、高纯铝供给预测

二、高纯铝需求预测

三、高纯铝价格走势预测

第四节 2015-2020年中国高纯铝市场盈利能力预测分析

第十二章 2015-2020年中国高纯铝行业投资规划研究

第一节 2015-2020年中国高纯铝行业投资机会分析

一、高纯铝行业吸引力分析

二、高纯铝行业区域投资潜力分析

第二节 2015-2020年中国高纯铝行业的风险预警分析

一、市场竞争风险

二、技术风险

三、政策风险

四、金融风险分析

五、进入退出壁垒分析

第三节 专家投资建议

图表目录：（部分）

图表：2013-2015年国内生产总值

图表：2013-2015年居民消费价格涨跌幅度

图表：2015年居民消费价格比上年涨跌幅度（%）

图表：2013-2015年年末国家外汇储备

图表：2013-2015年财政收入

图表：2013-2015年全社会固定资产投资

图表：2015年分行业城镇固定资产投资及其增长速度（亿元）

图表：2015年固定资产投资新增主要生产能力

图表：2015年房地产开发和销售主要指标完成情况

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业企业数量增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业亏损企业数量增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业从业人数增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业资产规模增长趋势图

图表：2015年我国铝冶炼行业不同类型企业数量分布图

图表：2015年我国铝冶炼行业不同所有制企业数量分布图

图表：2015年我国铝冶炼行业不同类型企业销售收入分布图

图表：2015年我国铝冶炼行业不同所有制企业销售收入分布图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业产成品增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业工业销售产值增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业出货值增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业销售成本增长趋势图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业费用使用统计图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业主要盈利指标统计图

图表：2013-2015年我国铝冶炼行业主要盈利指标增长趋势图

图表：河南省远洋铝业有限公司主要经济指标走势图

图表：河南省远洋铝业有限公司经营收入走势图

图表：河南省远洋铝业有限公司盈利指标走势图

图表：河南省远洋铝业有限公司负债情况图

图表：河南省远洋铝业有限公司负债指标走势图

图表：河南省远洋铝业有限公司运营能力指标走势图

图表：河南省远洋铝业有限公司成长能力指标走势图

图表：四川电力电线厂主要经济指标走势图

图表：四川电力电线厂经营收入走势图

图表：四川电力电线厂盈利指标走势图

图表：四川电力电线厂负债情况图

图表：四川电力电线厂负债指标走势图

图表：四川电力电线厂运营能力指标走势图

图表：四川电力电线厂成长能力指标走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司主要经济指标走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司经营收入走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司盈利指标走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司负债情况图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司负债指标走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司运营能力指标走势图

图表：浙江吉利装璜材料有限公司成长能力指标走势图

图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司主要经济指标走势图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司经营收入走势图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司盈利指标走势图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司负债情况图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司负债指标走势图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司运营能力指标走势图
图表：浙江铭大铝幕墙制造有限公司成长能力指标走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司主要经济指标走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司经营收入走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司盈利指标走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司负债情况图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司负债指标走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司运营能力指标走势图
图表：佛山市南海敏超金属制品有限公司成长能力指标走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司主要经济指标走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司经营收入走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司盈利指标走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司负债情况图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司负债指标走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司运营能力指标走势图
图表：沭阳吉祥装潢材料有限公司成长能力指标走势图
图表：2015-2020年中国高纯铝供给预测
图表：2015-2020年中国高纯铝需求预测
图表：2015-2020年中国高纯铝价格走势预测
图表：2015-2020年中国高纯铝市场盈利能力预测分析
图表：略……

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jinshu/S57750O2ZI.html>