

2009-2011年中国高纯铝行业深度评估及市场调查研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2009-2011年中国高纯铝行业深度评估及市场调查研究发展分析报告》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.bosidata.com/dianli1101/M365104KH1.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2025-05-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

2009-2011年中国高纯铝行业深度评估及市场调查研究报告 内容介绍：

第一章 高纯铝(高纯铝行业研究)行业基本概述

第一节 高纯铝定义

第二节 高纯铝概述

第三节 高纯铝的应用

第二章 世界高纯铝产业发展分析

第一节 全世界高纯铝的生产

一、中国的高纯铝工业

二、日本的高纯铝工业

三、挪威的高纯铝工业

四、其它国家的高纯铝工业

1、法国

2、俄罗斯

3、美国

第二节 全世界高纯铝(高纯铝市场调研)市场及其价格

一、高纯铝市场

二、与其它电容器材料的竞争

三、高纯铝的价格

1、欧洲市场的价格

2、中国市场上高纯铝的价格

第三节 高纯铝典型应用举例

一、3N-4N高纯铝的应用

1、电解电容器

2、照明灯反射镜

3、火箭超级合金的必须元素

4、超导体稳定化材料

5、整流器线材

二、5N超高纯铝的应用实例

1、阴极溅镀靶

2、集成电路配线

3、光电子存储媒体

4、在航天研究中的应用

第三章 2008年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业运行现状分析

第一节 2008年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业发展状况分析

一、2008年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业发展特点分析

二、2008年中国高纯铝技术(高纯铝技术市场调研)发展分析

第二节 2008年中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场情况分析

一、2008年中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场发展分析

二、2008年中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场存在的问题

三、2008年中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场规模分析

第三节 2008年我国高纯铝产销状况分析

一、2008年我国高纯铝矿资源现状和供给分析

二、2008年我国高纯铝的产量和产能分析

三、2008年中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场需求情况分析

第四节 2008年我国高纯铝市价格走势分析

第四章 2009年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业市场供需形势预测

第一节 高纯铝市场状况分析及预测

一、中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场特点

二、高纯铝市场存在的问题

三、中国高纯铝(高纯铝市场发展分析)市场规模分析

四、高纯铝市场走向预测

第二节 高纯铝产量分析及预测

一、近年高纯铝产量变动趋势

二、我国高纯铝的主要产能分布

三、高纯铝产量预测

第三节 高纯铝需求量分析及预测

一、全球高纯铝需求分析

二、高纯铝需求结构

三、我国高纯铝需求现状及预测

第四节 高纯铝市场价格走势预测

第五节 高纯铝进出口状况分析预测

第六节 高纯铝市场竞争态势预测

第七节 高纯铝市场前景展望分析

第五章 2008年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业进出口情况分析

第一节 2008年中国高纯铝主要产品进(高纯铝主要产品进出口数据分析)出口概况

一、进口分析

二、出口分析

第二节 2008年中国高纯铝进(高纯铝进出口数据分析)出口统计分析

一、2008年中国高纯铝(高纯铝进口数据统计)进口统计分析

二、2008年中国高纯铝(高纯铝出口数据分析)出口统计分析

三、2008年中国高纯铝总体进(高纯铝总体进出口数据分析)出口状况分析

第三节 2009-2011年我国高纯铝及主要产品进出口预测

第六章 电解电容器用高纯铝箔分析

第一节 电解电容器用铝箔概述

一、铝电解电容器的基本概念

二、术语说明

三、电子铝箔技术进步的概况

四、提高电极箔面积的途径

五、电子铝箔的品牌和种类

1、特种高压阳极铝箔

2、通用阳极铝箔

3、低压阳极铝箔

4、负极铝箔

六、分析检测

1、亮晶度(Luminosity)法

2、腐蚀箔表面残留铜含量的测定

3、铝表面氧化膜厚度的估测

第二节 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、高纯铝的应用

四、高压阳极用铝箔立方织构的控制技术

五、高纯铝箔的低纯化技术

六、微量元素设计及表面控制技术

第七章 超级电容器的应用与发展

第一节 超级电容器产业概述

第二节 超级电容器的工作原理及发展状况

一、工作原理和性能指标

1、双电层电容器

2、电化学电容器

二、国内外发展现状

三、使用中应注意的问题

第三节 超级电容器在电力系统中的应用

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

第四节 今后研究的方向和重点

第八章 靶材产品用高纯铝分析

第一节 中国高纯铝靶材(高纯铝靶材行业调研分析)行业发展概况

一、中国高纯铝靶材(高纯铝靶材行业调研分析)行业发展特点分析

二、中国高纯铝靶材技术(高纯铝靶材技术市场调研)发展分析

第二节 中国高纯铝靶材(高纯铝靶材行业调研分析)行业市场情况分析

一、中国高纯铝靶材(高纯铝靶材行业调研分析)行业市场发展分析

二、中国高纯铝靶材(高纯铝靶材市场发展分析)市场存在的问题

三、中国高纯铝靶材(高纯铝靶材市场发展分析)市场规模分析

第三节 中国高纯铝靶材产销状况分析

一、中国高纯铝靶材产量分析

二、中国高纯铝靶材产能分析

三、中国高纯铝靶材(高纯铝靶材市场发展分析)市场需求情况分析

第四节 中国高纯铝靶材(高纯铝靶材市场发展分析)市场需求预测

第九章 2008年中国高纯铝产业竞争环境分析

第一节 中国高纯铝企业(高纯铝企业市场发展分析)市场竞争环境的分析

一、进入者的威胁

二、购买者分析

三、替代品分析

四、行业内现有竞争者分析

第二节 中国高纯铝企业盈利模型研究分析

一、核心竞争力

二、战略发展思考

三、企业盈利模型

第三节 中国高纯铝企业竞争策略研究

一、供应链一体化战略

二、业务延伸及扩张策略

三、品牌管理策略

四、多元化经营策略

第四节 企业兼并重组策略分析

第十章 中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业优势企业运营分析

第一节 新疆众和

一、企业简介

二、2008年公司经营状况及财务分析

三、发展规划及前景展望

第二节 关铝股份

一、企业简介

二、2008年公司经营状况及财务分析

三、发展规划及前景展望

第三节 深圳东阳光

一、企业简介

二、2008年公司经营状况及财务分析

三、发展规划及前景展望

第四节 贵州铝厂

一、企业简介

二、2008年公司经营状况及财务分析

三、发展规划及前景展望

第十一章 高纯铝产业技术领域开发及相关产业技术分析

第一节 新型5N高纯铝提纯装置原理及控制

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

四、生产结果

五、结论

第二节 动态拉伸加载下高纯铝破坏的临界行为

一、概述

二、实验原理及方法

三、实验结果分析与讨论

四、结论

第三节 高纯铝生产过程的氢含量控制

一、介绍

二、实验

三、结果与讨论

四、结论

第四节 结合剂对高纯铝镁浇注料性能的影响

一、实验

二、实验结果

三、实验结果分析

四、结论

第五节 AAO模板制备中高纯铝电化学抛光工艺的研究

一、前言

二、实验部分

三、结果与讨论

四、结论

第六节 电容器阳极铝箔工艺研究现状与发展

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

五、结论

第七节 高纯电子铝箔立方织构形成的微观过程

一、实验方法

二、结果及讨论

三、结论

第八节 高纯电子铝箔在 $\text{HCl-H}_2\text{C}_2\text{O}_4$ 中的电解腐蚀行为

一、实验

二、分析与讨论

第九节 铝铈合金细化高纯铝

一、实验条件与方法

二、结果与分析

三、结论

第十节 稀土高纯铝箔组织、织构研究

一、试验方法及设备

二、试验结果及分析

三、结论

第十二章 2009-2011年中国高纯铝工业(高纯铝工业市场调研)发展趋势及前景预测

第一节 2009-2011年世界高纯铝工业发展趋势分析

一、世界高纯铝工业未来发展趋势

二、世界高纯铝(高纯铝市场调研)市场供需的前景

三、世界高纯铝应用(高纯铝应用市场调研)市场发展趋势

第二节 2009-2011年中国高纯铝工业的发展机遇

第三节 2009-2011年国内高纯铝合金(高纯铝合金市场考察)市场前景

一、国内高纯铝合金(高纯铝合金市场考察)市场前景的宏观分析

二、不同领域的需求分配

三、高纯铝市场展望

第十三章 2009-2011年中国高纯铝(高纯铝行业调研分析)行业投资机会分析

第一节 中国高纯铝投资机会分析

第二节 中国高纯铝投资风险分析

一、市场风险

二、政策风险

三、技术风险

第三节 中国高纯铝投资策略及建议