

2023-2029年中国氢氧化铝微粉行业调查与市场年度调研报告

报告大纲

共研网

www.gonyn.com

一、报告简介

官网地址：<https://www.gonyn.com/report/1347557.html>

报告价格：电子版: 8000元 纸介版：8000元 电子和纸介版: 8500元

订购电话: 010-69365838 / 400-700-9228

电子邮箱: kefu@gonyn.com

联系人: 李经理

二、报告目录及图表目录

共研网发布的《2023-2029年中国氢氧化铝微粉行业调查与市场年度调研报告》共十五章。首先介绍了氢氧化铝微粉行业市场发展环境、氢氧化铝微粉整体运行态势等，接着分析了氢氧化铝微粉行业市场运行的现状，然后介绍了氢氧化铝微粉市场竞争格局。随后，报告对氢氧化铝微粉做了重点企业经营状况分析，最后分析了氢氧化铝微粉行业发展趋势与投资预测。您若想对氢氧化铝微粉产业有个系统的了解或者想投资氢氧化铝微粉行业，本报告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 氢氧化铝（ATH）微粉产品概述

- 1.1 ATH阻燃剂的定义及分类
- 1.2 ATH阻燃剂的阻燃机理
 - 1.2.1 隔离膜机理
 - 1.2.2 终止连锁反应机理
 - 1.2.3 冷却机理
 - 1.2.4 稀释机理
- 1.3 氢氧化铝微粉物理化学性质

第二章 国内氢氧化铝微粉生产概述

- 2.1 氢氧化铝微粉生产工艺流程
- 2.2 国内现有氢氧化铝微粉产能
- 2.3 国内氢氧化铝微粉生产方法
- 2.4 氢氧化铝微粉生产成本对比

第三章 氢氧化铝微粉成本影响因素

- 3.1 生产工艺影响
- 3.2 原料影响
 - 3.2.1 烧结法
 - 3.2.2 普通氢氧化铝重溶

3.2.3 其他

3.3 物料平衡及消耗

3.3.1 物料平衡

3.3.2 单耗及成本

3.3.3 氢氧化铝微粉各项消耗及毛利润所占比例

第四章 氢氧化铝微粉市场供应及需求状况

4.1 市场供应

4.1.1 国内市场

4.1.2 国外市场

4.2 市场需求

4.2.1 国内市场

4.2.2 国外市场

第五章 国内氢氧化铝微粉存在的问题、发展方向及前景展望

5.1 存在的问题

5.1.1 杂质含量高

5.1.2 粒度分布不均匀

5.1.3 产品工艺粗糙

5.2 发展方向

5.2.1 高纯化

5.2.2 粒度控制

5.2.3 表面改性

5.2.4 工艺改进

5.3 前景展望

5.3.1 产能扩大

5.3.2 质量提高

5.4 国内氢氧化铝微粉目标市场分析

第六章 氢氧化铝微粉的应用及提高性能的途径

6.1 氢氧化铝微粉的应用

6.1.1 橡胶弹性体

6.1.2 环氧树脂

6.1.3 热缩性材料

6.1.4 合成橡胶

6.1.5 柔性聚氯乙烯

6.2 提高氢氧化铝微粉使用性能的途径

6.2.1 表面改性

6.2.2 与无机阻燃剂的协同使用

6.2.3 与含磷阻燃剂的协同使用

6.2.4 与多种阻燃剂复配

6.2.5 超微粉化

6.2.6 高纯化

第七章 氢氧化铝微粉下游市场发展前景

7.1 低烟无卤阻燃电缆料

7.2 无卤覆铜板

7.3 热缩材料

7.4 硅胶绝缘子

7.5 ATH与氢氧化镁(MH)产品对比分析

7.5.1 氢氧化镁阻燃剂

7.5.2 氢氧化镁阻燃剂优点

7.5.3 氢氧化镁阻燃剂缺点

7.5.4 综合市场分析结论

第八章 国内部分厂家氢氧化铝微粉指标

8.1 山东铝业企业标准

8.2 河南地区氢氧化铝微粉指标

8.3 山西铝业指标

8.4 广州氢氧化铝微粉指标

第九章 部分国外氢氧化铝微粉产品指标

9.1 日本轻金属株式会社

9.2 美国AKROCHEM公司

9.3 邱博公司

9.4 日本昭和电工

9.5 中国铝业

9.6 日本住友

第十章 国内外氢氧化铝微粉生产厂商介绍

10.1 国内生产厂商

10.1.1 中铝新材料

- (一) 企业偿债能力分析
- (二) 企业运营能力分析
- (三) 企业盈利能力分析

10.1.2 山东中顺新材料

- (一) 企业偿债能力分析
- (二) 企业运营能力分析
- (三) 企业盈利能力分析

10.1.3 洛阳中超新材料

- (一) 企业偿债能力分析
- (二) 企业运营能力分析
- (三) 企业盈利能力分析

10.1.4 淄博鹏丰铝业

- (一) 企业偿债能力分析
- (二) 企业运营能力分析
- (三) 企业盈利能力分析

10.1.5 湖北振华化学股份有限公司

- (一) 企业偿债能力分析
- (二) 企业运营能力分析
- (三) 企业盈利能力分析

第十一章 国内外氢氧化铝微粉生产成本对比分析

11.1 国内与国外对比

11.1.1 生产原料方面

11.1.2 生产工艺方面

11.1.3 能源消耗

11.1.4 人工成本

11.1.5 运输成本

11.2 国内方面分析

11.2.1 生产原料

11.2.2 生产工艺

11.2.3 能源消耗

11.2.4 人工成本

11.2.5 运输成本

第十二章 年产2万吨氢氧化铝微粉可实施性方案

12.1 总论

12.1.1 项目名称

12.1.2 建设规模

12.1.3 投资概算

12.1.4 效益分析

12.2 资源条件评价

12.2.1 占地面积

12.2.2 供排水问题

12.2.3 天然气（煤气）

12.2.4 蒸汽（锅炉）

12.3 建设规模与产品方案

12.3.1 建设规模

12.3.2 产品方案（3个规格）

12.4 技术方案与工艺路线

12.4.1 生产方法

12.4.2 工艺流程

12.4.3 技术来源与支持

12.5 环境影响评价

12.5.1 项目建设对环境的影响

12.5.2 项目生产对环境的影响

12.5.3 环境保护措施方案

12.6 投资估算

12.6.1 建设用地投资

12.6.2 基础设施建设投资

12.6.3 设备投资

12.7 效益分析

12.7.1 经济效益

12.7.2 社会效益

12.8 结论

12.8.1 技术可靠

12.8.2 符合新材料政策

12.8.3 效益

12.8.4 结论

第十三章 2017-2022日本氢氧化铝微粉分析

13.1 产业概述

13.2 技术概述

13.3 企业研究

13.3.1 日本住友

13.3.2 日本昭和

13.4 数据汇总

13.4.1 产量分析

13.4.2 进出口量分析

13.4.3 需求量分析

13.4.4 供需关系分析

13.5 研究总结

第十四章 2017-2022美国氢氧化铝微粉分析

14.1 产业概述

14.2 技术概述

14.3 企业研究——邱博

14.4 数据总汇

14.4.1 产量分析

14.4.2 进出口分析

14.4.3 需求量分析

14.4.4 供需关系分析

14.4.5 成本、价格、产值、利润率

14.5 研究结论

第十五章 2017-2022年中国氢氧化铝微粉产业分析

15.1 产业概述

15.2 技术概述

15.3 企业研究

15.3.1 中铝山东

15.3.2 洛阳中超

15.3.3 淄博鹏丰

15.4 数据汇总

15.4.1 产量分析

15.4.2 进出口量分析

15.4.3 需求量分析

15.4.4 供需关系分析

15.5 研究总结

图表目录：

图表1：技术指标

图表2：传统氢氧化铝分离洗涤工艺流程

图表3：陶瓷膜设备的工作原理见图

图表4：陶瓷膜分离洗涤工艺流程图

图表5：湿磨法生产工艺流程图

图表6：化学方法生产工艺流程图

图表7：微粉 $\text{Al}(\text{OH})_3$ 与普通 $\text{Al}(\text{OH})_3$ 损益计算对比表

图表8：洛阳中超新材料股份有限公司主营业务收入按产品构成（万元，%）

图表9：洛阳中超新材料股份有限公司主营业务成本按性质的分类（万元，%）

图表10：洛阳中超新材料股份有限公司主营业务分产品的毛利和毛利率（万元，%）

图表11：洛阳中超新材料股份有限公司超细氢氧化铝产品毛利率变动

图表12：2017-2022年我国氢氧化铝微粉产量规模

图表13：2017-2022年全球氢氧化铝微粉产量规模

图表14：2017-2022年我国氢氧化铝微粉需求量规模

图表15：2017-2022年全球氢氧化铝微粉需求量规模

图表16：山东铝业部分氢氧化铝微粉产品技术标准

图表17：河南部分地区氢氧化铝微粉产品技术指标

图表18：山西铝业部分氢氧化铝微粉产品技术指标

图表19：广州部分氢氧化铝微粉产品技术指标

图表20：普通/粗粒氢氧化铝参数

图表21：细/超细颗粒氢氧化铝参数

图表22：低碱氢氧化铝参数

图表23：低粘度氢氧化铝参数

图表24：超白氢氧化铝参数

图表25：高纯度氢氧化铝参数

图表26：美国Akrochem公司ATH阻燃剂产品成分

图表27：美国Akrochem公司氢氧化铝产品情况介绍

图表28：邱博工程材料助燃剂和抑烟剂产品名单

图表29：邱博公司氢氧化铝产品介绍

图表30：Resonac利润表

图表31：Resonac资产负债表

图表32：Resonac现金流量表

图表33：2022年中国铝业产品产销情况

图表34：2022年中国铝业经营情况分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.gonyn.com/report/1347557.html>