

2020-2025年中国氢氧化铝行业市场前景预测及投资战略规划分析报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国氢氧化铝行业市场前景预测及投资战略规划分析报告》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：<https://www.huaon.com/detail/480378.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

氢氧化铝化学式 $\text{Al}(\text{OH})_3$ ，是铝的氢氧化物。氢氧化铝既能与酸反应生成盐和水又能与强碱反应生成盐和水，因此它是一种两性氢氧化物。由于又显一定的酸性，所以又可称之为铝酸（ H_3AlO_3 ）。但实际与碱反应时生成的是四羟基合铝酸盐（ $[\text{Al}(\text{OH})_4]^-$ ）。因此通常在把它视作一水合偏铝酸（ $\text{HAlO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ），按用途分为工业级和医药级两种。

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

1.1ATH阻燃剂的定义及分类

1.2ATH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

7.5ATH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匈牙利ALOLT

9.2美国雅宝OL-104

9.3邱博公司Micral

9.4日本昭和电工H-42M

9.5中国铝业

9.6日本住友C-301

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山东铝业

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.2河南中州分公司

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.3洛阳中超非金属

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.4淄博鹏丰铝业

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.5山西晋铝大株

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.6淄博鸿嘉铝业

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.7淄博力拓铝业

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.8广州恒邦化工

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.9四川春飞化工

(1) 企业偿债能力分析

(2) 企业运营能力分析

(3) 企业盈利能力分析

10.1.10其他（淄博中科新材料、山西森泽煤铝集团、河南汝州等）

（1）企业偿债能力分析

（2）企业运营能力分析

（3）企业盈利能力分析

10.2国外生产厂商

10.2.1德国Nabaltec公司

10.2.2美国雅宝公司Albemarle

10.2.3美国安迈铝业Almatis

10.2.4日本昭和电工株式会社

10.2.5日本住友化学株式会社

10.2.6邱博公司

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 2015-2019年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

13.4.5成本、价格、产值、利润率

13.5研究总结

第十四章 2015-2019年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

14.3.1雅宝公司

14.3.2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 2015-2019年中国氢氧化铝微粉产业分析

15.1产业概述（AK ZJH）

15.2技术概述

15.3企业研究

15.3.1山东铝业

15.3.2河南中州

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

15.4.5成本、价格、产值、利润率

15.5研究总结

第十六章 部分国内氢氧化铝微粉用户

图表目录：

图表1 氧化铝循环焙烧炉工艺过程的物料平衡及物料平衡表30

图表2 国内外产品的物理化学指标分析 32

图表3 氢氧化铝粒度与氧指数的关系 36

图表4 氢氧化铝微粉产业链投资示意图 39

图表5 雅宝公司氢氧化铝主要理化指标 72

图表6 中国铝业山东分公司资产负债率变化情况 78

图表7 中国铝业山东分公司产权比率变化情况 79

图表8 中国铝业山东分公司固定资产周转次数情况 80

图表9 中国铝业山东分公司流动资产周转次数变化情况 81

图表10 中国铝业山东分公司总资产周转次数变化情况 82

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/480378.html>