中国拟薄水铝石市场调研与行业前景 预测报告(2024年版)

产业调研网 www.cir.cn

一、基本信息

报告名称: 中国拟薄水铝石市场调研与行业前景预测报告(2024年版)

报告编号: 1A18A05 ← 咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 8200元 纸质+电子版: 8500元

优惠价格: 电子版: 7360元 纸质+电子版: 7660元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/5/A0/NiBoShuiLvShiHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

二、内容介绍

拟薄水铝石是一种重要的无机非金属材料,具有良好的吸附性、催化性和耐热性,广泛应用于催化剂载体、吸附剂、干燥剂和磨料等领域。近年来,随着新能源、环保和精细化工产业的快速发展,对拟薄水铝石的需求不断增加,尤其是在石油炼制、汽车尾气净化和空气净化等应用中,其作用愈发凸显。同时,科研人员正不断探索新型制备工艺,以提高拟薄水铝石的性能,降低生产成本,满足不同行业对材料性能的特定需求。

未来,拟薄水铝石的应用将更加广泛,同时其性能也将得到进一步优化。一方面,通过纳米技术的 应用,开发纳米级拟薄水铝石,提高其比表面积和孔隙率,增强吸附和催化效率,开拓在新型能源储存 和转换材料中的应用。另一方面,随着环保法规的日趋严格,拟薄水铝石在废气处理和废水净化中的应 用将得到强化,成为环境友好型材料的重要组成部分。

第一章 拟薄水铝石概述

- 1.1 拟薄水铝石的定义
- 1.2 拟薄水铝石的分类
- 1.3 拟薄水铝石的应用
 - 1.3.1 拟薄水铝石的特性
 - 1.3.2 在催化剂行业中的应用
 - 1.3.3 在汽车尾气净化过程中的应用
 - 1.3.4 造纸行业中的应用
- 1.4 拟薄水铝石产业链结构
 - 1.4.1 石油催化裂化
 - 1.4.2 汽车尾气净化

-2- 拟薄水铝石行业分析报告

- 1.4.3 高档纸涂层
- 1.5 薄铝石与拟薄水铝石的区别
 - 1.5.1 薄铝石与拟薄水铝石的区别
 - 1.5.2 薄铝石与拟薄水铝石区分方法
- 1.6 拟薄水铝石的发展趋势

第二章 拟薄水铝石生产技术和工艺分析

- 2.1 拟薄水铝石工艺概述
 - 2.1.1 碳化法
 - 2.1.2 中和法
 - 2.1.3 醇铝水解法
 - 2.1.4 h2o2沉淀铝酸钠溶液法
 - 2.1.5 其他
- 2.2 拟薄水铝石生产技术发展概述
 - 2.2.1 碳化法拟薄水铝石生产技术发展概述
 - 2.2.1.1碳化温度
 - 2.2.1.2碳化浓度
 - 2.2.1.3成胶ph值对产品的影响
 - 2.2.1.4连续分解
 - 2.2.1.5低碱老化
 - 2.2.1.6生产设备的改进
 - 2.2.1.7特种拟薄水铝石开发
 - 2.2.2 硫酸铝法制备拟薄水铝石的影响因素
 - 2.2.2.1成胶条件对产品性能的影响
 - 2.2.2.2老化条件对产品性能的影响
 - 2.2.2.3洗涤条件对产品性能的影响
 - 22.2.4 干燥条件对产品性能的影响
- 2.3 拟薄水铝石生产设备清单
- 2.4 拟薄水铝石检测设备清单
- 2.5 拟薄水铝石项目(1万吨/年线)总投资
- 2.6 拟薄水铝石物料清单

第三章 拟薄水铝石产、供、销、需市场现状和预测分析

- 3.1 拟薄水铝石市场情况
 - 3.1.1 国外拟薄水铝石的发展及现状
 - 3.1.2 国内拟薄水铝石的发展现状
- 3.2 拟薄水铝石的宏观市场环境分析

拟薄水铝石行业研究报告 -3-

- 3.2.1 我国石油炼制的分析
- 3.2.2 我国多品种氧化铝的发展
- 3.3 主要石油催化剂厂简介
 - 3.3.1 齐鲁石化公司催化剂厂
 - 3.3.2 兰州石化催化剂厂
 - 3.3.3 长岭催化剂厂
 - 3.3.4 抚顺石油催化剂厂
 - 3.3.5 北京奥达催化剂厂
- 3.4 全球拟薄水铝石生产、供应量综述
- 3.5 中国拟薄水铝石生产企业市场分析
- 3.6 拟薄水铝石中国各企业市场份额
- 3.7 全球及中国拟薄水铝石需求量综述
- 3.8 拟薄水铝石供需关系
- 3.9 拟薄水铝石成本/价格/产值/利润率

第四章 拟薄水铝石核心企业深度研究

- 4.1 中国铝业山东分公司
 - 4.1.1 公司介绍
 - 4.1.2 生产工艺
 - 4.1.3 发展前景
 - 4.1.4 成本分析
- 4.2 中铝山西分公司
 - 4.2.1 公司介绍
 - 4.2.2 生产工艺
 - 4.2.3 发展前景
 - 4.2.4 成本分析
- 4.3 岳阳长科化工有限公司
 - 4.3.1 公司介绍
 - 4.3.2 生产工艺
 - 4.3.3 发展前景
 - 4.3.4 成本分析
- 4.4 山铝鲁中实业贸易公司
 - 4.4.1 公司介绍
 - 4.4.2 生产工艺
 - 4.4.3 发展前景
 - 4.4.4 成本分析
- 4.5 山西泰兴铝镁有限公司

-4-

- 4.5.1 公司介绍
- 4.5.2 生产工艺
- 4.5.3 发展前景
- 4.5.4 成本分析
- 4.6 三门峡兴浩催化剂新材料有限公司
 - 4.6.1 公司介绍
 - 4.6.2 生产工艺
 - 4.6.3 发展前景
 - 4.6.4 成本分析
- 4.7 温州精晶氧化铝有限公司
 - 4.7.1 公司介绍
 - 4.7.2 生产工艺
 - 4.7.3 发展前景
 - 4.7.4 成本分析
- 4.8 淄博久硕工贸有限公司
 - 4.8.1 公司介绍
 - 4.8.2 生产工艺
 - 4.8.3 发展前景
 - 4.8.4 成本分析

第五章 拟薄水铝石潜在项目

- 5.1 淄博南韩化工有限公司
 - 5.1.1 企业概述
 - 5.1.2 企业现状
 - 5.1.3 企业潜在发展前景
- 5.2 河南省汇源化学工业有限公司
 - 5.2.1 企业介绍
 - 5.2.2 企业现状
 - 5.2.3 企业潜在发展前景
- 5.3 孝义市兴安化工有限公司
 - 5.3.1 企业介绍
 - 5.3.2 企业现状
 - 5.3.3 企业潜在发展前景

第六章 中国拟薄水铝石项目投资可行性分析

- 6.1 总论
 - 6.1.1 项目名称

拟薄水铝石行业研究报告 -5-

- 6.1.2 建设规模
- 6.1.3 项目建设的意义
- 6.1.4 投资概算
- 6.1.5 效益分析
- 6.2 济研: 资源条件评价
 - 6.2.1 占地面积
 - 6.2.2 供排水问题
 - 6.2.3 天然气(煤气)
 - 6.2.4 蒸汽 (锅炉)
- 6.3 建设规模与产品方案
 - 6.3.1 建设规模
 - 6.3.2 产品方案
- 6.4 技术方案与工艺路线
 - 6.4.1 生产方法
 - 6.4.2 工艺流程
 - 6.4.3 技术来源与支持
 - 6.4.4 主要原材料、燃料供应
- 6.5 环境影响评价
 - 6.5.1 项目建设对环境的影响
 - 6.5.2 项目生产对环境的影响
 - 6.5.3 环境保护措施方案
- 6.6 投资估算
 - 6.6.1 建设用地投资
 - 6.6.2 基础设施建设投资
 - 6.6.3 设备投资
- 6.7 效益分析
 - 6.7.1 经济效益
 - 6.7.2 社会效益
- 6.8 结论
 - 6.8.1 技术可靠
 - 6.8.2 符合能源和环保政策
 - 6.8.3 效益
 - 6.8.4 结论

第七章 拟薄水铝石研究总结

- 第八章中.智.林.拟薄水铝石分析标准
 - 8.1 拟薄水铝石三水含量分析标准

- 8.2 拟薄水铝石结晶度分析标准
- 8.2 拟薄水铝石比表面积和孔容分析标准

图表目录

- 图表1普通拟薄水铝石理化指标
- 图表 2 特种拟薄水铝石理化指标
- 图表 3 拟薄水铝石产品名称、牌号及主要用途
- 图表 4 铝酸钠溶液在不同温度下制备样品的性能指标
- 图表 5 与普通拟薄水及sb产品性能指标对比
- 图表 6 拟薄水铝石生产工艺流程简图
- 图表 7 拟薄水铝石烘干工艺流程
- 图表 8 拟薄水铝石生产设备清单
- 图表9拟薄水铝石检测设备清单
- 图表 10 拟薄水铝石物料清单
- 图表 11 2024-2030年全球拟薄水铝石行业市场规模情况
- 图表 12 近五年中国炼油企业扩能情况表
- 图表 13 近4年齐鲁石化公司催化剂厂固定资产周转次数情况
- 图表 14 近4年齐鲁石化公司催化剂厂流动资产周转次数变化情况
- 图表 15 近4年齐鲁石化公司催化剂厂销售毛利率变化情况
- 图表 16 近4年齐鲁石化公司催化剂厂资产负债率变化情况
- 图表 17 近4年齐鲁石化公司催化剂厂产权比率变化情况
- 图表 18 近4年齐鲁石化公司催化剂厂总资产周转次数变化情况
- 图表 19 近4年兰州石化催化剂厂固定资产周转次数情况
- 图表 20 近4年兰州石化催化剂厂流动资产周转次数变化情况
- 图表 21 近4年兰州石化催化剂厂销售毛利率变化情况
- 图表 22 近4年兰州石化催化剂厂资产负债率变化情况
- 图表 23 近4年兰州石化催化剂厂产权比率变化情况
- 图表 24 近4年兰州石化催化剂厂总资产周转次数变化情况
- 图表 25 建长拟薄使用情况(年用量20余吨)
- 图表 26 近4年长岭催化剂厂固定资产周转次数情况
- 图表 27 近4年长岭催化剂厂流动资产周转次数变化情况
- 图表 28 近4年长岭催化剂厂销售毛利率变化情况
- 图表 29 近4年长岭催化剂厂资产负债率变化情况
- 图表 30 近4年长岭催化剂厂产权比率变化情况
- 图表 31 近4年长岭催化剂厂总资产周转次数变化情况
- 图表 32 近4年抚顺石油催化剂厂固定资产周转次数情况
- 图表 33 近4年抚顺石油催化剂厂流动资产周转次数变化情况

拟薄水铝石行业研究报告 -7-

图表 34 近4年抚顺石油催化剂厂销售毛利率变化情况图表 35 近4年抚顺石油催化剂厂资产负债率变化情况图表 36 近4年抚顺石油催化剂厂产权比率变化情况图表 37 近4年抚顺石油催化剂厂总资产周转次数变化情况图表 38 近4年北京奥达催化剂厂固定资产周转次数情况图表 39 近4年北京奥达催化剂厂流动资产周转次数变化情况略……

订阅"中国拟薄水铝石市场调研与行业前景预测报告(2024年版)",编号: 1A18A05,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/5/A0/NiBoShuiLvShiHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!

-8- 拟薄水铝石行业分析报告