

中国工业级磷酸行业市场发展现状及发展前景与投资风险研究报告(2026-2031版)

报告简介

工业磷酸的主要生产方法有湿法和热法两种。

湿法是用无机强酸(硫酸、盐酸、硝酸)分解磷矿石而得，有硫酸法、盐酸法、硝酸法和硫酸氢铵法等，常用硫酸法。硫酸法是按照生产工艺又可分为“二水物”流程、“半水物”流程、“无水物”流程，其中二水物流程是将磷矿石粉碎至80~100目后，加入萃取槽，再加入淡磷酸和返酸以维持料浆的液固比为(2.5~3.5):1(重量比)，并调节磷酸浓度。把硫酸按理论量的102%~104%加入萃取槽，与磷矿粉于75~85℃进行萃取反应4~8h。反应后的料浆经过滤，滤液即为磷酸，浓度一般在20%~25%P₂O₅，其中一部分返回萃取槽调节液固比，另一部分送去蒸发浓缩，制得磷酸成品。热法是以黄磷为原料，经氧化、吸收而制得。混法制得的磷酸浓度较低，含杂质多，需进行净化，而热法制得的磷酸浓度及纯度均高，但耗电量大，投资与成本较高。

2022年我国新能源电池材料需求大幅增加，磷酸价格暴涨，磷酸市场规模增加至198.79亿元。其中湿法磷酸市场规模为135.07亿元，热法磷酸市场规模为63.72亿元。

通过对我国工业级磷酸行业的市场增长率、需求增长率、产品品种、竞争者数量、进入壁垒及退出壁垒、技术变革、用户购买行为等研判，可以得出我国工业级磷酸行业所处的发展阶段。

我国工业级磷酸行业市场供需平衡通过对工业级磷酸行业的供给状况、需求状况以及进出口状况研判，根据公开资料，我国工业级磷酸行业的产量从2000年的57.7万吨增长到了2021年的203.29万吨，年均增长率为6.7%。而从2000年到2021年，我国工业级磷酸行业的市场规模年均增长率只有4.9%，说明该行业的市场规模扩张速度略低于产销量的扩张速度，该行业的市场供求关系偏紧。

总体来说，我国工业级磷酸行业处于发展的成长期，市场前景仍然广阔，但市场竞争已经日趋激烈。同时，该行业受到宏观经济形势、原材料价格等因素的影响较大，因此需要加强产业链上下游的合作与协

同，提高行业的整体竞争力。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、工信部、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据，客观、多角度地对中国工业级磷酸市场进行了分析研究。报告在总结中国工业级磷酸发展历程的基础上，结合新时期的各方面因素，对中国工业级磷酸的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实，图表丰富，既有深入的分析，又有直观的比较，为工业级磷酸企业在激烈的市场竞争中洞察先机，能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

报告目录

第一章 工业磷酸概述

第一节 工业磷酸定义

第二节 工业磷酸性质

第三节 工业磷酸用途

第二章 中国工业磷酸行业宏观环境分析（pest）

第一节 中国工业磷酸行业政策(policy)环境分析

一、工业磷酸行业监管体系及机构介绍

1、工业磷酸行业主管部门

2、工业磷酸行业自律组织

二、工业磷酸行业标准体系建设现状

1、工业磷酸标准体系建设

2、工业磷酸现行标准汇总

3、工业磷酸即将实施标准

4、工业磷酸重点标准解读

三、工业磷酸行业发展相关政策规划汇总及解读

1、工业磷酸行业发展相关政策汇总

2、工业磷酸行业发展相关规划汇总

四、工业磷酸行业相关“十四五”规划解读

1、规划内容(工业磷酸主要内容)

2、对工业磷酸影响分析

五、“碳中和、碳达峰”愿景对工业磷酸行业的影响分析

六、政策环境对工业磷酸行业发展的影响分析

第二节 中国工业磷酸行业经济(economy)环境分析

一、中国宏观经济发展现状

二、中国宏观经济发展展望

三、中国工业磷酸行业发展与宏观经济相关性分析

第三节 中国工业磷酸行业社会(society)环境分析

第四节 中国工业磷酸行业技术(technology)环境分析

第三章 工业磷酸生产技术现状及未来发展趋势

第一节 工业磷酸主要生产方法

第二节 工业磷酸生产技术现状

第三节 最新技术进展及趋势研究

第四章 中国工业磷酸生产现状分析

第一节 工业磷酸行业总体规模

第二节 工业磷酸产能概况

一、2021-2026年产能分析

二、2026-2031年产能预测

第三节 工业磷酸产量概况

一、2021-2026年产量分析

二、产能配置与产能利用率调查

三、2026-2031年产量预测

第四节 工业磷酸产业的生命周期分析

第五章 中国工业磷酸市场供需分析

第一节 工业磷酸市场供给分析

一、工业磷酸历史供给总量指标综述

二、影响工业磷酸供给的主要因素

三、2021-2026年供给量分析

四、工业磷酸供给总量预测

第二节 工业磷酸需求量分析

一、我国工业磷酸总体需求状况分析

二、我国工业磷酸消费者购买行为的主要影响因素

第三节 工业磷酸需求特点分析

第四节 工业磷酸潜在需求开发分析

第五节 工业磷酸消费量与实际需求量关系分析

第六节 近期工业磷酸需求发展规律分析

第七节 工业磷酸需求量预测

第六章 工业磷酸行业市场竞争策略分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 工业磷酸市场竞争策略分析

一、工业磷酸市场增长潜力分析

二、工业磷酸产品竞争策略分析

三、典型企业产品竞争策略分析

第三节 工业磷酸企业竞争策略分析

一、2021-2026年我国工业磷酸市场竞争趋势

二、2026-2031年工业磷酸行业竞争格局展望

三、2021-2026年工业磷酸行业竞争策略分析

第七章 工业磷酸主要应用领域

第一节 国内主要应用领域

一、金属行业

二、磷酸盐行业

三、耐火材料行业

第二节 国外主要应用领域

第八章 工业磷酸行业产品上下游分析

第一节 上游行业市场运行情况回顾

第二节 上游行业市场运行情况展望

第三节 消费市场(下游市场分析)

一、消费市场现状分析

二、国内外产品应用最新研究成果概述

三、2026-2031年国内外产品消费情况线性模型预测

第九章 中国工业磷酸产品价格分析

第一节 中国工业磷酸历年价格回顾

第二节 中国工业磷酸当前市场价格

一、产品当前价格分析

二、产品未来价格预测

第三节 中国工业磷酸价格影响因素分析

一、影响因素概述

二、人民币汇率变化影响

三、其它

第十章 中国工业磷酸所属行业进出口分析

第一节 工业磷酸近年进出口概况

第二节 分国别进出口概况

第三节 中国工业磷酸所属行业历史进出口总量变化

第四节 中国工业磷酸所属行业历史进出口结构变化

一、工业磷酸行业进口来源情况分析

二、工业磷酸行业出口去向分析

第五节 中国工业磷酸所属行业进出口态势展望

一、中国工业磷酸进出口的主要影响因素分析

二、中国工业磷酸行业进口态势展望

三、中国工业磷酸行业出口态势展望

第十一章 工业磷酸产品市场渠道分析

第一节 渠道对工业磷酸产品行业的重要性

第二节 工业磷酸产品市场渠道格局

第三节 工业磷酸国内营销模式分析

第四节 销售渠道形式分析

第五节 工业磷酸重点销售区域分析

第六节 工业磷酸国内分销商形态分析

第七节 对竞争对手渠道策略的研究

第八节 工业磷酸行业国际化营销模式分析

第十二章 工业磷酸国内重点生产厂家分析

第一节 铜陵化学工业集团有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、未来发展趋势

第二节 江苏澄星磷化工股份有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、未来发展趋势

第三节 湖北兴发化工集团股份有限公司

一、企业简介

二、产业结构

三、经营情况

四、公司发展形势

第四节 云南马龙产业集团股份有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、公司发展策略

第五节 安徽六国化工股份有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、未来发展趋势

第十三章 工业磷酸产品用户分析

第一节 用户认知程度

第二节 用户关注的因素

一、用户对工业磷酸产品不同功能各有需求

二、用户普遍关注工业磷酸产品质量

三、价格与用户心理预期已比较接近

四、产品设计与用户使用习惯

第三节 其它特性

第十四章 2026-2031年工业磷酸行业发展前景预测

第一节 当前工业磷酸存在的问题

第二节 工业磷酸未来发展预测分析

一、中国工业磷酸发展方向分析

二、2021-2026年中国工业磷酸行业发展规模

三、2026-2031年中国工业磷酸行业发展趋势预测

第十五章 工业磷酸行业投资风险分析及建议

第一节 工业磷酸投资环境分析

一、经济发展环境分析

二、政策法规环境分析

三、社会发展环境分析

第二节 中国工业磷酸行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

五、外资进入现状及对未来市场的威胁

第三节 工业磷酸行业企业经营发展分析及建议

一、行业企业发展现状及存在问题

二、行业企业应对策略

图表目录

图表：工业磷酸的技术要求

图表：2021-2026年我国工业磷酸行业总体规模

图表：2021-2026年我国工业磷酸产能(万吨)

图表：2026-2031年我国工业磷酸产能(万吨)

图表：2021-2026年我国工业磷酸产量(万吨)

图表：2021-2026年我国工业磷酸产能利用率

图表：2026-2031年我国工业磷酸产量预测(万吨)

图表：2021-2026年我国工业磷酸供给量

图表：2026-2031年我国工业磷酸供给量

图表：我国工业磷酸需求量预测

图表：国内磷矿石价格情况

图表：2021-2026年中国工业磷酸市场价格(单位：元/吨)

图表：工业磷酸进口来源国家

图表：2021-2026年中国工业磷酸所属行业进出口总量

图表：工业磷酸出口国家

图表：江苏澄星磷化工股份有限公司产品结构

图表：2021-2026年江苏澄星磷化工股份有限公司营业收入

图表：2021-2026年江苏澄星磷化工股份有限公司净利润情况

图表：2021-2026年湖北兴发化工集团股份有限公司营业收入

图表：2021-2026年湖北兴发化工集团股份有限公司净利润情况

图表：2021-2026年云南马龙产业集团股份有限公司营业收入

图表：2021-2026年云南马龙产业集团股份有限公司净利润情况

图表：2021-2026年安徽六国化工股份有限公司营业收入

图表：2021-2026年安徽六国化工股份有限公司净利润情况

图表：2021-2026年中国工业磷酸行业发展规模(单位：亿元)

图表：2026-2031年中国工业磷酸行业规模预测(单位：亿元)

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：463339

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20231012/463339.shtml>

在线订购：[点击这里](#)