

# 2025-2031年中国磷酸一铵行业市场竞争态势及发展前景研判报告

报告大纲

智研咨询

[www.chyxx.com](http://www.chyxx.com)

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2025-2031年中国磷酸一铵行业市场竞争态势及发展前景研判报告》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.chyxx.com/research/1175036.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解磷酸一铵行业现状与前景，智研咨询特推出《2025-2031年中国磷酸一铵行业市场竞争态势及发展前景研判报告》（以下简称《报告》）。报告对中国磷酸一铵市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保磷酸一铵行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2023年磷酸一铵行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能磷酸一铵从业者抢跑转型赛道。

磷酸一铵，又称磷酸二氢铵，无色透明正方晶系晶体，密度1.803（19℃），熔点190℃，易溶于水，微溶于醇、不溶于丙酮。水溶液呈酸性，化学式为 $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ ，加热会分解成偏磷酸铵（ $\text{NH}_4\text{PO}_3$ ），可用氨水和磷酸反应制成。主要用作高效复合肥料和木材、纸张、织物的防火剂，也可用于制药和反刍动物饲料添加剂。

按国家标准，磷酸一铵可以分为工业级磷酸一铵（执行《工业磷酸二氢铵》标准HG/T 4133-2010）、肥料级磷酸一铵（执行《磷酸一铵、磷酸二铵》标准GB 10205-2009）和食品级磷酸一铵（执行《食品安全国家标准 食品添加剂磷酸二氢铵》标准GB 1886.330-2021）。

工业级磷酸一铵是一种很好的阻燃、灭火剂，广泛用于木材、纸张、织物的阻燃，防火涂料的配合剂，干粉灭火剂等，同时也用作高档水溶肥料、磷酸铁锂前驱体磷酸铁原料，执行标准HG/T4133-2010。目前国内生产的工业级磷酸一铵是纯度96%、98%、98.5%三种规格的产品。工业级磷酸一铵主要应用于以下三大领域：一是农业领域，工业级磷酸一铵主要用于生产高端水溶肥或者作为高端水溶肥直接施用；二是消防领域，工业级磷酸一铵是一种很好的灭火剂，广泛应用于森林灭火剂和干粉灭火剂；三是新能源材料领域，随着近年来新能源电池材料技术进步，工业级磷酸一铵已成为新能源电池（磷酸铁锂电池）正极材料磷酸铁锂的前驱体磷酸铁的重要原料之一。

肥料级磷酸一铵是指用于生产复合肥、大量元素水溶肥料的粉状磷酸一铵，执行国家质量标准GB10205-2009。该标准规定的肥料级磷酸一铵根据氮、磷养分含量的不同主要有52%、55%、58%三种规格，目前国内生产的肥料级磷酸一铵主要为磷养分含量55%、58%、60%三种规格的产品。

磷酸一铵应用领域广泛，主要可分为工业级和肥料级。就工业级市场而言，随着全球安全生产及消防形势日益受到更广泛关注，全球磷系灭火剂需求旺盛；同时由于全球淡水资源匮乏，农业技术水平不断提高，水溶肥大面积应用及推广形成市场共识，工业级磷酸一铵在农业领域的应用持续增长；另外伴随新能源车磷酸铁锂动力电池市场规模的高速增长，作为磷酸

铁锂前驱体磷酸铁重要原料的工业级磷酸一铵获得增量应用市场。就肥料级市场而言，全球对基础磷肥需求整体较为稳定，2022年以来，受国际局势动荡和自然灾害等影响，全球主要国家把粮食安全提到了新高度，部分国家出台鼓励农民种粮产业政策，磷肥需求随之有所上升。

2023年我国磷酸一铵行业市场规模427.05亿元，其中，农用磷酸一铵需求规模324.7亿元；工业级磷酸一铵需求规模为102.35亿元。

近年来磷肥行业经历供给侧改革与环保整治，部分落后产能得以出清，但行业整体产能利用率仍不高。随着《长江“三磷”专项排查整治行动实施方案》、《中华人民共和国长江保护法》等政策实施，我国磷肥供给将继续收缩。近年来随着落后产能进一步出清，国内磷肥行业集中度逐步提高。根据中国磷复肥工业协会的数据，2022年磷酸一铵生产企业产量前10名产量总计989.0万t，占总产量比例为66.4%，同比提升1.9个百分点。云天化、湖北新洋丰、祥云股份磷酸一铵产量排名前3，3家企业的产量均超过100万t，产量之和为538.2万t，占总产量的36.1%。

云天化是国内磷化工龙头企业之一，公司拥有国内先进的大型化肥生产装置，主要生产和销售磷酸一铵、磷酸二铵、尿素、复合肥等化肥产品。2022年云天化磷酸一铵业务收入为46.1亿元，市场份额约为7.9%（按收入）。

以往我国化肥使用存在施用方式不合理、利用率偏低的问题。2015年农业部发布《化肥、农药零增长行动方案》，力争2020年主要农作物肥料利用率达到40%以上，通过推动化肥施用效率的提升来减少化肥使用量。自2015年起国内农用化肥总施用量持续下滑，至2022年全国农用化肥施用量5079.2万吨，同比较2015年下降15.66%（其中农药磷肥施用量下降到563.19万吨，比2015年下降33.20%）。

磷酸一铵作为磷肥的主要品种之一，对磷矿资源依赖性强。随着国内供给侧改革及“三磷”整治使得磷化工行业产能出清持续进行，磷铵企业向上游配套磷矿资源、打造产业链一体化将更具竞争优势。

从未来发展方向来看，随着市场优胜劣汰速度加快，以及磷肥产业发展升级，市场对磷酸一铵的要求将逐渐提升，进而推动磷酸一铵行业不断朝着新型化、高端化、环保化、高效化等方向升级。预计到2030年我国磷酸一铵行业市场规模将达到588.95亿元。

《2025-2031年中国磷酸一铵行业市场竞争态势及发展前景研判报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是磷酸一铵领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

## 报告目录：

### 第一章 磷酸一铵行业发展概述

#### 第一节 磷酸一铵的概念

- 一、磷酸一铵的定义
- 二、磷酸一铵的特点
- 三、磷酸一铵的分类

#### 第二节 磷酸一铵行业发展成熟度

- 一、磷酸一铵行业发展周期分析
- 二、磷酸一铵行业中外市场成熟度对比

#### 第三节 磷酸一铵行业产业链分析

- 一、磷酸一铵行业上游原料供应市场分析
- 二、磷酸一铵行业下游产品需求市场状况

### 第二章 2020-2024年世界磷酸一铵行业运行现状分析

#### 第一节 2020-2024年世界磷酸一铵行业运行综述

- 一、世界磷酸一铵行业市场分析
- 二、全球磷酸一铵市场分布情况

#### 第二节 2020-2024年世界主要国家磷酸一铵行业发展情况解析

- 一、美国
- 二、日本
- 三、德国

#### 第三节 2025-2031年世界磷酸一铵行业发展趋势分析

### 第三章 2020-2024年中国磷酸一铵行业运行环境分析

#### 第一节 2020-2024年中国宏观经济环境分析

- 一、2020-2024年中国宏观经济运行分析
- 二、经济运行中存在的突出矛盾和问题
- 三、2024年经济发展形势预测

#### 第二节 2020-2024年中国磷酸一铵行业发展政策环境分析

- 一、国内宏观政策发展建议
- 二、磷酸一铵行业政策分析
- 三、相关行业政策影响分析

#### 第三节 2020-2024年中国磷酸一铵行业发展社会环境分析

## 第四章 2020-2024年中国磷酸一铵行业市场发展分析

### 第一节 磷酸一铵行业市场发展现状

- 一、市场发展概况
- 二、发展热点回顾
- 三、磷酸一铵市场存在问题及策略分析

### 第二节 磷酸一铵行业技术发展

- 一、磷酸一铵行业技术分析
- 二、新技术研发及应用动态
- 三、技术发展趋势

### 第三节 中国磷酸一铵行业消费市场分析

- 一、消费特征分析
- 二、消费需求趋势
- 三、品牌市场消费结构

### 第四节 磷酸一铵行业产销数据统计分析

- 一、整体市场规模
- 二、区域市场数据统计情况

### 第五节 2024年磷酸一铵行业市场发展趋势

## 第五章 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业主要指标监测分析

### 第一节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业工业总产值分析

- 一、2020-2024年中国磷酸一铵所属行业工业总产值分析
- 二、不同规模企业工业总产值分析
- 三、不同所有制企业工业总产值比较

### 第二节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业主营业务收入分析

- 一、2020-2024年中国磷酸一铵所属行业主营业务收入分析
- 二、不同规模企业主营业务收入分析
- 三、不同所有制企业主营业务收入比较

### 第三节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业产品销售成本分析

- 一、2020-2024年中国磷酸一铵所属行业销售成本分析
- 二、不同规模企业销售成本比较分析
- 三、不同所有制企业销售成本比较分析

### 第四节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业利润总额分析

- 一、2020-2024年中国磷酸一铵所属行业利润总额分析
- 二、不同规模企业利润总额比较分析
- 三、不同所有制企业利润总额比较分析

## 第五节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业资产分析

- 一、2020-2024年中国磷酸一铵所属行业资产分析
- 二、不同规模企业资产比较分析
- 三、不同所有制企业资产比较分析

## 第六节 2020-2024年中国磷酸一铵所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

## 第六章 中国磷酸一铵所属行业区域市场分析

### 第一节 华北地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

### 第二节 东北地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

### 第三节 华东地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

### 第四节 华南地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

## 第五节 华中地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

## 第六节 西南地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

## 第七节 西北地区磷酸一铵行业分析

- 一、2020-2024年行业发展现状分析
- 二、2020-2024年市场规模情况分析
- 三、2020-2024年市场需求情况分析
- 四、2025-2031年行业发展前景预测
- 五、2025-2031年行业投资风险预测

## 第七章 磷酸一铵行业竞争格局分析

### 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 行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

### 第三节 行业国际竞争力比较

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态



## 五、政府的作用

### 第四节 2020-2024年磷酸一铵行业竞争格局分析

- 一、2020-2024年国内外磷酸一铵竞争分析
- 二、2020-2024年我国磷酸一铵市场竞争分析
- 三、2022-2030年国内主要磷酸一铵企业动向

## 第八章 磷酸一铵企业竞争策略分析

### 第一节 磷酸一铵市场竞争策略分析

- 一、2023年磷酸一铵市场增长潜力分析
- 二、2023年磷酸一铵主要潜力品种分析
- 三、现有磷酸一铵产品竞争策略分析
- 四、潜力磷酸一铵品种竞争策略选择
- 五、典型企业产品竞争策略分析

### 第二节 磷酸一铵企业竞争策略分析

### 第三节 磷酸一铵行业产品定位及市场推广策略分析

- 一、磷酸一铵行业产品市场定位
- 二、磷酸一铵行业广告推广策略
- 三、磷酸一铵行业产品促销策略
- 四、磷酸一铵行业招商加盟策略
- 五、磷酸一铵行业网络推广策略

## 第九章 部分磷酸一铵企业竞争分析

### 第一节 湖北楚星化工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

### 第二节 湖北祥云（集团）化工股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业发展战略

### 第三节 安徽省司尔特肥业股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析

### 三、企业经营状况

### 四、企业发展战略

#### 第四节 安徽六国化工股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、竞争优势分析

##### 三、企业经营状况

##### 四、企业发展战略

#### 第五节 云南云天化股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、竞争优势分析

##### 三、企业经营状况

##### 四、企业发展战略

#### 第六节 新洋丰农业科技股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、竞争优势分析

##### 三、企业经营状况

##### 四、企业发展战略

## 第十章 2025-2031年磷酸一铵行业发展预测

### 第一节 2025-2031年磷酸一铵行业需求与消费预测

#### 一、2025-2031年磷酸一铵产品消费预测

#### 二、2025-2031年磷酸一铵市场规模预测

#### 三、2025-2031年磷酸一铵行业总产值预测

#### 四、2025-2031年磷酸一铵行业销售收入预测

#### 五、2025-2031年磷酸一铵行业总资产预测

### 第二节 2025-2031年中国磷酸一铵行业供需预测

#### 一、2025-2031年中国磷酸一铵供给预测

#### 二、2025-2031年中国磷酸一铵产量预测

#### 三、2025-2031年中国磷酸一铵需求预测

#### 四、2025-2031年中国磷酸一铵供需平衡预测

## 第十一章 磷酸一铵行业投资机会与风险

### 第一节 磷酸一铵行业投资机会分析

#### 一、磷酸一铵投资项目分析

#### 二、可以投资的模式

- 三、2023年磷酸一铵投资机会
- 四、2023年磷酸一铵投资新方向
- 五、2025-2031年磷酸一铵行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

## 第二节 影响磷酸一铵行业发展的主要因素

- 一、2025-2031年影响磷酸一铵行业运行的有利因素分析
- 二、2025-2031年影响磷酸一铵行业运行的稳定因素分析
- 三、2025-2031年影响磷酸一铵行业运行的不利因素分析
- 四、2025-2031年我国磷酸一铵行业发展面临的挑战分析
- 五、2025-2031年我国磷酸一铵行业发展面临的机遇分析

## 第三节 磷酸一铵行业投资风险及控制策略分析

- 一、2025-2031年磷酸一铵行业市场风险及控制策略
- 二、2025-2031年磷酸一铵行业政策风险及控制策略
- 三、2025-2031年磷酸一铵行业经营风险及控制策略
- 四、2025-2031年磷酸一铵行业技术风险及控制策略
- 五、2025-2031年磷酸一铵同业竞争风险及控制策略
- 六、2025-2031年磷酸一铵行业其他风险及控制策略

# 第十二章 磷酸一铵行业投资战略研究

## 第一节 磷酸一铵行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

## 第二节 对我国磷酸一铵品牌的战略思考

- 一、企业品牌的重要性
- 二、磷酸一铵实施品牌战略的意义
- 三、磷酸一铵企业品牌的现状分析
- 四、我国磷酸一铵企业的品牌战略
- 五、磷酸一铵品牌战略管理的策略

## 第三节 磷酸一铵行业投资战略研究

图表目录：部分

图表1：磷酸一铵分类

图表2：当前中国磷酸一铵行业所处生命周期阶段

图表3：磷酸一铵产业链

图表4：中国磷矿产品分类表

图表5：2015-2023年中国磷矿石（折含五氧化二磷30%）产量统计

图表6：2020-2024年中国各省份磷矿石产量统计

图表7：2015-2023年中国硫酸行业产量分析

图表8：2015-2023年中国硫酸行业供需平衡统计

图表9：2014-2023年中国农用氮磷钾化学肥料产量

图表10：2014-2022年中国氮肥和磷肥产品产量统计

图表11：2014-2022年中国限额以上企业化肥商品销售额

图表12：2013-2023年全球磷酸一铵产量走势图

图表13：2023年全球磷酸一铵产量分布格局

图表14：2016-2023年美国磷酸一铵进出口统计表

图表15：2016-2023年日本磷酸一铵进出口统计表

图表16：2016-2023年德国磷酸一铵进出口统计表

图表17：2025-2031年全球磷酸一铵产量预测图

图表18：行业相关标准

图表19：国家层面磷化工行业相关政策

图表20：地方层面磷化工行业政策

图表21：2014-2023年中国磷酸一铵行业专利申请趋势分析 单位：个

图表22：2014-2023年中国磷酸一铵行业专利申请人申请授权趋势分析 单位：个

图表23：2014-2023年中国磷酸一铵行业专利申请人技术构成分析 单位：个

图表24：2018-2023年中国磷酸一铵行业消费量结构

图表25：2018-2023年中国磷酸一铵行业市场规模结构

图表26：2015-2023年中国磷酸一铵行业销售平衡情况

图表27：2025-2031年中国磷酸一铵市场需求规模预测

图表28：2025-2031年我国磷酸一铵市场规模预测

图表29：2025-2031年我国磷酸一铵销售收入预测

图表30：2025-2031年我国磷酸一铵产量预测

图表31：2025-2031年我国磷酸一铵需求量预测

图表32：2025-2031年我国磷酸一铵行业供需平衡预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1175036.html>