

# 2024-2030年中国电池用磷酸二氢铵行业深度研究与投资潜力分析报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

# 一、报告报价

《2024-2030年中国电池用磷酸二氢铵行业深度研究与投资潜力分析报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202404/01-606930.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

工业级磷酸一铵主要应用于农业领域、阻燃剂领域、磷酸铁的主要原料磷源。从2021年我国工业级磷酸一铵下游需求结构来看，水溶肥、出口贸易和灭火剂是其最主要的需求来源，需求占比分别为37.8%、28.6%和12.2%。另外医药/印刷领域占比9.6%，电池领域占比提升至7.5%，饲料/食品占比4.3%。

电池用磷酸二氢铵主要用作生产锂离子电池正极材料磷酸铁锂及其前驱体磷酸铁的原料。2021年4月1日工信部正式发布了电池用磷酸二氢铵化工行业标准，这意味着部分工业级磷酸二氢铵生产企业仍需要进一步提高产品质量才能满足电池用磷酸二氢铵的要求。

截止2022年上半年，国内商业化量产电池用磷酸二氢铵的企业有瓮福达州化工有限责任公司、武汉联德化工、四川什邡鼎立磷化工有限公司等。另外川发龙蟒工业级磷酸二氢铵也部分供货给新能源材料客户。

据不完全统计，目前国内40%的磷酸铁锂使用工业级磷酸一铵工艺进行生产。2018年中国电池用磷酸二氢铵需求量仅1.85万吨，到2021年中国电池用磷酸二氢铵需求量超过8万吨。

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国电池用磷酸二氢铵行业深度研究与投资潜力分析报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

### 第一章 电池用磷酸二氢铵行业概述

#### 第一节 电池用磷酸二氢铵定义

##### 一、磷酸二氢铵相关定义

##### 二、电池用磷酸二氢铵相关定义

#### 第二节 电池用磷酸二氢铵行业发展历程

### 第二章 2022年中国电池用磷酸二氢铵环境分析

#### 第一节 我国经济发展环境分析

#### 第二节 行业相关政策、法规、标准

##### 一、行业相关政策

##### 二、行业相关标准

### 第三章 中国电池用磷酸二氢铵技术发展分析

## 第一节 当前中国工业级磷酸一铵生产技术分析

## 第二节 中国电池用磷酸二氢铵制备方法和路径

### 一、电池用磷酸和磷酸一铵制备方法

### 二、电池用磷酸一铵的主要路径

## 第四章 电池用磷酸二氢铵市场特性分析

### 第一节 集中度电池用磷酸二氢铵及预测

#### 一、工业级磷酸一铵市场集中度

#### 二、电池用磷酸二氢铵市场集中度

### 第二节 SWOT电池用磷酸二氢铵及预测

#### 一、优势电池用磷酸二氢铵

#### 二、劣势电池用磷酸二氢铵

#### 三、机会电池用磷酸二氢铵

#### 四、风险电池用磷酸二氢铵

## 第五章 中国电池用磷酸二氢铵发展现状

### 第一节 中国工业级磷酸二氢铵产能及供需分析

#### 一、2022年中国工业级磷酸二氢铵产能规模

#### 三、2018-2022年上半年中国工业级磷酸二氢铵产量

#### 三、2018-2022年上半年中国工业级磷酸二氢铵需求量

### 第二节 中国电池用磷酸二氢铵产量分析

#### 一、电池用磷酸二氢铵总体产能规模

#### 二、电池用磷酸二氢铵生产区域分布

#### 三、2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵产量

### 第三节 中国电池用磷酸二氢铵市场需求分析及预测

#### 一、2021年工业用磷酸二氢铵需求领域占比

#### 二、2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵需求量

### 第四节 中国电池用磷酸二氢铵价格趋势分析

#### 一、中国电池用磷酸二氢铵2018-2022年上半年价格趋势

#### 二、影响电池用磷酸二氢铵价格因素分析

#### 三、2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵价格走势预测

## 第六章 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵行业经济运行

### 第一节 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵行业偿债能力

### 第二节 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵行业盈利能力

### 第三节 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵行业发展能力

### 第四节 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵制造企业数量分析

## 第七章 中国电池用磷酸二氢铵关联产业研究

### 第一节 磷酸铁锂生产工艺对比分析

#### 一、磷酸铁锂生产工艺占比

#### 二、磷酸铁工艺

#### 三、草酸亚铁工艺

#### 四、湿法工艺

#### 五、铁红工艺

### 第二节 2018-2022年中国磷酸铁锂市场回顾

#### 一、2018-2022年中国磷酸铁锂产能及出货量

#### 二、2018-2022年中国磷酸铁锂需求量

### 第三节 2022年中国磷酸铁锂市场分析及预测

#### 一、2022上半年中国磷酸铁锂增长驱动力

#### 二、2022上半年中国磷酸铁锂价格趋势

#### 三、2022-2023年中国磷酸铁锂市场竞争格局

#### 四、2022下半年中国磷酸铁锂市场预测

## 第八章 2019-2022年中国电池用磷酸二氢铵重点企业

### 第一节 瓮福达州化工有限责任公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业经营分析

#### 三、企业电池用磷酸二氢铵销量

#### 四、企业未来发展策略

### 第二节 武汉联德化学品有限公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业产品分析

#### 三、企业电池用磷酸二氢铵销量

## 四、企业未来发展策略

### 第三节 四川什邡鼎立磷化工有限公司

#### 一、企业介绍

#### 二、企业产品分析

#### 三、企业电池用磷酸二氢铵销量

#### 四、企业未来发展策略

## 第九章 电池用磷酸二氢铵投资环境及风险

### 第一节 电池用磷酸二氢铵投资环境分析

### 第二节 电池用磷酸二氢铵投资进入壁垒分析

#### 一、经济规模、必要资本量

#### 二、政策壁垒

### 第三节 投资风险电池用磷酸二氢铵

#### 一、市场竞争风险

#### 二、原材料价格风险

#### 三、其他风险

## 第十章 中国电池用磷酸二氢铵未来发展预测及投资前景分析

### 第一节 未来电池用磷酸二氢铵行业发展趋势分析

#### 一、未来电池用磷酸二氢铵行业发展分析

#### 二、未来电池用磷酸二氢铵行业技术开发方向

### 第二节 中国电池用磷酸二氢铵行业相关趋势预测

#### 一、2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵市场供给预测分析

#### 二、2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵市场需求预测分析

### 第三节 中国电池用磷酸二氢铵行业应对策略

#### 一、提高我国电池用磷酸二氢铵企业核心竞争力的对策

#### 二、影响电池用磷酸二氢铵企业核心竞争力的因素

#### 三、提高电池用磷酸二氢铵企业竞争力的策略

#### 图表1、食品级、工业级、电池级磷酸一铵对比 8

#### 图表2、工业磷酸二氢铵产业链分析 8

#### 图表3、不同用途的磷酸二氢铵标准 13

#### 图表4、湿法磷酸氨中和直接净化工艺 15

- 图表 5、 电池用磷酸和磷酸一铵制备方法 16
- 图表 6、 中国工业级磷酸二氢铵主要生产企业及产能 18
- 图表 7、 电池用磷酸二氢铵生产厂商及产能统计 20
- 图表 8、 2018-2022年中国工业级磷酸二氢铵产能统计 23
- 图表 9、 2019-2022年中国工业级磷酸二氢铵产量统计 24
- 图表 10、 2018-2022年中国工业级磷酸二氢铵需求量统计 24
- 图表 11、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵产量 26
- 图表 12、 2019-2022年中国电池用磷酸二氢铵需求量 28
- 图表 13、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵平均价格 29
- 图表 14、 2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵价格指数预测 30
- 图表 15、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵偿债能力统计 31
- 图表 16、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵行业盈利能力 32
- 图表 17、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵发展能力统计 33
- 图表 18、 2018-2022年上半年中国电池用磷酸二氢铵规模企业数量 34
- 图表 19、 磷酸铁锂生产工艺产能占比 35
- 图表 20、 2021年中国市场磷酸铁锂材料出货量排名 39
- 图表 21、 2022年上半年中国磷酸铁锂主要企业占比 40
- 图表 22、 2018-2022年上半年瓮福达州化工电池用磷酸二氢铵销量 44
- 图表 23、 2018-2022年上半年武汉联德化学品有限公司电池用磷酸二氢铵销量 46
- 图表 24、 四川什邡鼎立磷化工电池用磷酸二氢铵产品指标 47
- 图表 25、 2018-2022年上半年四川什邡鼎立磷化工电池用磷酸二氢铵销量 48
- 图表 26、 2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵产量预测 53
- 图表 27、 2022-2025年中国电池用磷酸二氢铵需求量预测 54

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0206/202404/01-606930.html>