

# 2024-2030年中国化肥行业 发展趋势与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

# 一、报告报价

《2024-2030年中国化肥行业发展趋势与投资战略报告》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.cction.com/report/202310/414561.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

化肥是建设现代化农业的重要支撑，是关系国计民生的重要基础产业，对于保障粮食安全和促进农民增收具有十分重要的作用。新中国成立时，我国化肥工业仅有氮肥，磷肥、钾肥等还是空白，1949年化肥年产量累计只有0.6万吨（折纯量），接近于零。而进入二十一世纪以后，我国化肥行业步入了飞速发展时期。

从产量看，2021年1-12月，全国农用氮磷钾化肥（折纯）累计产量为5446.00万吨，同比增长了0.8%。2022年1-12月，全国农用氮、磷、钾化学肥料产量5471.9万吨，同比增长1.2%。

2022年8月，为进一步完善化肥储备管理工作，国家发展改革委、财政部对《国家化肥商业储备管理办法》进行了修订。新修订的《国家化肥商业储备管理办法》指出，粮食主产区氮磷及复合肥储备任务中，尿素占比不低于本地区储备规模的30%。2022年10月，商务部发布了《2023年化肥进口关税配额总量、分配原则及相关程序》，明确2023年化肥进口关税配额总量仍为1365万吨，其中尿素330万吨、磷酸二铵690万吨、复合肥345万吨。2023年化肥进口关税配额继续实行先来先领的分配方式，直至化肥进口关税配额总量申领完毕。凡在工商行政管理部门登记注册的企业，在其经营范围内均可申请化肥进口关税配额。2022年12月，为加快推进化肥农药减量增效，健全化肥农药减量化机制，农业农村部印发了《到2025年化肥减量化行动方案》，提出建立健全以“高产、优质、经济、环保”为导向的现代科学施肥技术体系，完善肥效监测评价体系，探索建立公益性与市场化融合互补的“一主多元”科学施肥推广服务体系，加快构建完备的化肥减量化法规政策、制度标准和工作机制，着力实现“一减三提”。进一步提高有机肥资源还田量。大力推进绿色种养循环农业试点，有机肥资源得到有效合理还田利用，到2025年有机肥施用面积占比增加5个百分点以上。2023年2月，国家发展改革委等部门发布《关于做好2023年春耕化肥保供稳价工作的通知》。文件要求，督促指导重点化肥生产企业坚决落实好2023年最低生产计划，推动本地化肥生产企业缩短停产时间，努力开工生产，提高产能利用率，做到“能开尽开、应开尽开”。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国化肥行业发展趋势与投资战略报告》共十六章。首先介绍了化肥的定义及作用，接着具体阐述了国内化肥行业的总体运行情况。随后，报告介绍了氮肥、磷肥、钾肥、生物肥料、尿素的发展状况，并详细分析了化肥行业的区域发展状况、产量状况、进出口状况、上市公司运营状况及市场竞争格局。最后，报告对化肥行业的投资潜力和发展前景进行了科学的分析和预测，并详细列明并解析了与化肥市场密切相关的政策和法规。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、中企顾问网、中企顾

问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对化肥产业有个系统深入的了解、或者想投资化肥行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

## 报告目录：

### 第一章 化肥相关概念

#### 1.1 肥料的相关介绍

##### 1.1.1 肥料的定义

##### 1.1.2 肥料的分类

##### 1.1.3 肥料的特性

#### 1.2 化肥的相关介绍

##### 1.2.1 化肥的定义

##### 1.2.2 化肥的分类

##### 1.2.3 化肥在农业生产中的作用

#### 1.3 科学认识化肥利用中的问题

##### 1.3.1 化肥施用与面源污染的关系

##### 1.3.2 化肥施用与大气污染的关系

##### 1.3.3 化肥施用与土壤质量的关系

##### 1.3.4 化肥施用与农产品品质的关系

### 第二章 2021-2023年中国化肥行业分析

#### 2.1 中国化肥行业发展综述

##### 2.1.1 化肥项目动态

##### 2.1.2 化肥企业运营

##### 2.1.3 化肥企业数量

##### 2.1.4 化肥农资补贴

#### 2.2 中国化肥行业经济运行状况

##### 2.2.1 行业运行回顾

##### 2.2.2 行业产能分析

##### 2.2.3 行业的施用量

##### 2.2.4 区域的集中度

#### 2.3 化肥农药行业上市公司运行状况分析

- 2.3.1 上市公司规模
- 2.3.2 上市公司分布
- 2.3.3 经营状况分析
- 2.3.4 盈利能力分析
- 2.3.5 营运能力分析
- 2.3.6 成长能力分析
- 2.3.7 现金流量分析
- 2.4 中国化肥行业存在的问题分析
  - 2.4.1 企业自身产能过剩
  - 2.4.2 行业销售链条过长
  - 2.4.3 行业肥料利用率低
  - 2.4.4 化肥施用过量危害
- 2.5 中国化肥行业发展的对策建议
  - 2.5.1 化肥出口贸易面临的困境
  - 2.5.2 化肥出口贸易发展的对策
  - 2.5.3 化肥行业转型升级的建议
  - 2.5.4 化肥合理利用绿色发展建议

### 第三章 2021-2023年中国化肥市场分析

- 3.1 2021-2023年化肥市场供需状况分析
  - 3.1.1 化肥供应影响因素
  - 3.1.2 化肥市场供应分析
  - 3.1.3 化肥市场需求分析
  - 3.1.4 化肥供需稳定措施
- 3.2 2021-2023年中国化肥市场价格行情分析
  - 3.2.1 化肥指数分析
  - 3.2.2 化肥价格现状
  - 3.2.3 化肥市场波动
  - 3.2.4 化肥成本分析
- 3.3 2021-2023年全国农用氮磷钾化肥（折纯）产量分析
  - 3.3.1 2021-2023年全国农用氮磷钾化肥（折纯）产量趋势
  - 3.3.2 2020年全国农用氮磷钾化肥（折纯）产量情况

- 3.3.3 2021年全国农用氮磷钾化肥（折纯）产量情况
- 3.3.4 2022年全国农用氮磷钾化肥（折纯）产量情况
- 3.3.5 农用氮磷钾化肥（折纯）产量分布情况
- 3.4 化肥市场减量增效发展分析
  - 3.4.1 化肥减量增效的技术措施
  - 3.4.2 化肥减量增效的经验做法
  - 3.4.3 化肥减量增效面临的挑战
  - 3.4.4 化肥减量增效思考与对策

## 第四章 2021-2023年氮肥行业发展分析

- 4.1 氮肥概述
  - 4.1.1 氮肥的定义
  - 4.1.2 氮肥的作用
  - 4.1.3 氮肥的产业链
- 4.2 国际氮肥行业发展分析
  - 4.2.1 全球氮素的供需量
  - 4.2.2 全球氮肥价格分析
  - 4.2.3 全球氮肥技术情况
  - 4.2.4 俄罗斯的氮肥供应
- 4.3 中国氮肥工业发展分析
  - 4.3.1 氮肥工业发展历程
  - 4.3.2 氮肥工业发展成就
  - 4.3.3 氮肥工业转型发展
  - 4.3.4 氮肥工业化成套技术
- 4.4 全国氮肥产量分析
  - 4.4.1 氮肥产量规模分析
  - 4.4.2 氮肥产能结构分析
  - 4.4.3 氮肥产量供应措施
- 4.5 2021-2023年中国氮肥行业发展状况
  - 4.5.1 氮肥的需求量情况
  - 4.5.2 氮肥的利用率分析
  - 4.5.3 细分领域施用比率

- 4.5.4 氮肥企业利润分析
- 4.6 中国氮肥企业“双碳”目标下节能减碳分析
  - 4.6.1 “双碳”目标下氮肥企业节能背景
  - 4.6.2 氮肥企业节能减碳的发展现状
  - 4.6.3 氮肥企业节能减碳责任和措施
- 4.7 中国氮肥增效剂的研究分析
  - 4.7.1 脲酶抑制剂的作用机理和种类
  - 4.7.2 硝化抑制剂的作用机理和种类
  - 4.7.3 脲酶抑制剂和硝化抑制剂效果
  - 4.7.4 环境因素对抑制剂的影响分析
- 4.8 中国氮肥行业发展面临的问题与对策
  - 4.8.1 行业面临的挑战
  - 4.8.2 行业带来的危害
  - 4.8.3 过量使用的问题
  - 4.8.4 行业科学施用策略
  - 4.8.5 行业高效施用对策
- 4.9 中国氮肥行业发展前景预测
  - 4.9.1 行业未来发展前景
  - 4.9.2 新型氮肥发展前景
  - 4.9.3 氮肥工业发展展望

## 第五章 2021-2023年磷肥行业发展分析

- 5.1 国际磷肥行业的发展分析
  - 5.1.1 国际市场需求状况
  - 5.1.2 国际市场供给状况
  - 5.1.3 国际市场贸易格局
  - 5.1.4 印度磷肥市场状况
  - 5.1.5 巴西磷肥市场状况
  - 5.1.6 美国磷肥市场状况
- 5.2 中国磷肥行业发展综述
  - 5.2.1 行业基本概述
  - 5.2.2 行业发展阶段

- 5.2.3 行业发展回顾
- 5.2.4 磷矿资源储量
- 5.2.5 行业产业链条
- 5.3 2021-2023年中国磷肥行业运行状况
  - 5.3.1 产业发展现状
  - 5.3.2 产业发展变化
  - 5.3.3 行业发展特点
  - 5.3.4 行业产能规模
  - 5.3.5 行业产能分布
  - 5.3.6 产能新增及退出
  - 5.3.7 市场价格走势
  - 5.3.8 行业发展趋势
- 5.4 2021-2023年中国磷肥产量统计
  - 5.4.1 行业产量规模
  - 5.4.2 行业产量分布
  - 5.4.3 农民用肥产量
  - 5.4.4 企业实物产量
  - 5.4.5 区域产量规模
- 5.5 磷肥产业市场竞争格局分析
  - 5.5.1 企业竞争格局
  - 5.5.2 企业产量分布
  - 5.5.3 企业产能布局
  - 5.5.4 磷肥企业分布
  - 5.5.5 企业布局动态
- 5.6 磷肥产业的挑战与策略
  - 5.6.1 行业发展问题
  - 5.6.2 行业对策分析
  - 5.6.3 行业发展思路
  - 5.6.4 产业资源利用
  - 5.6.5 行业结构调整
  - 5.6.6 创新发展举措



## 第六章 2021-2023年钾肥行业发展分析

### 6.1 2021-2023年国际钾肥市场分析

#### 6.1.1 钾肥资源储量

#### 6.1.2 全球产量规模

#### 6.1.3 全球产量分布

#### 6.1.4 市场需求情况

#### 6.1.5 行业区域分布

#### 6.1.6 市场价格走势

#### 6.1.7 行业下游领域

#### 6.1.8 市场竞争格局

#### 6.1.9 热点事件分析

### 6.2 2021-2023年中国钾肥行业的发展状况

#### 6.2.1 行业产业链条

#### 6.2.2 行业生产工艺

#### 6.2.3 行业运行回顾

#### 6.2.4 行业产能规模

#### 6.2.5 市场发展规模

#### 6.2.6 市场结构分布

#### 6.2.7 行业区域分布

#### 6.2.8 行业竞争分析

### 6.3 2021-2023年中国钾肥行业价格状况分析

#### 6.3.1 钾肥市场价格特点

#### 6.3.2 钾肥进口价格走势

#### 6.3.3 价格变动分析

#### 6.3.4 价格变动趋势

### 6.4 2021-2023年全国钾肥产量分析

#### 6.4.1 2021-2023年全国钾肥产量趋势

#### 6.4.2 2020年全国钾肥产量情况

#### 6.4.3 2021年全国钾肥产量情况

#### 6.4.4 2022年全国钾肥产量情况

### 6.5 中国加强境外钾肥生产基地建设

#### 6.5.1 境外钾肥发展历程

- 6.5.2 境外钾肥发展现状
- 6.5.3 境外钾肥项目汇总
- 6.5.4 境外企业发展情况
- 6.5.5 钾肥境外投资对策
- 6.6 中国钾肥行业的问题及对策
  - 6.6.1 市场面临的挑战
  - 6.6.2 行业发展对策
  - 6.6.3 行业发展思路
- 6.7 钾肥市场前景与趋势
  - 6.7.1 市场供应形势
  - 6.7.2 市场需求形势
  - 6.7.3 行业发展方向
  - 6.7.4 发展前景预测

## 第七章 2021-2023年生物肥料行业发展分析

- 7.1 生物肥料的分类及特性
  - 7.1.1 生物肥料相关概述
  - 7.1.2 有效活性菌的含量
  - 7.1.3 分产品每亩地用量
  - 7.1.4 生物肥料发展历程
- 7.2 中国生物肥料市场发展分析
  - 7.2.1 行业政策环境
  - 7.2.2 企业竞争格局
  - 7.2.3 项目投资动态
  - 7.2.4 行业发展问题
  - 7.2.5 行业发展对策
- 7.3 微生物肥料行业发展分析
  - 7.3.1 行业发展特点
  - 7.3.2 行业登记情况
  - 7.3.3 市场产量规模
  - 7.3.4 行业销量情况
  - 7.3.5 企业竞争格局

- 7.3.6 主要企业介绍
- 7.3.7 行业进入壁垒
- 7.4 生物肥料行业发展前景
  - 7.4.1 全球市场前景预测
  - 7.4.2 行业未来发展前景
  - 7.4.3 市场未来发展预测
  - 7.4.4 生物肥料发展方向
- 7.5 微生物肥料行业发展前景
  - 7.5.1 行业发展机遇
  - 7.5.2 未来发展挑战
  - 7.5.3 市场发展趋势
  - 7.5.4 市场发展预测

## 第八章 2021-2023年尿素市场发展分析

- 8.1 国际尿素市场的发展分析
  - 8.1.1 市场价格走势
  - 8.1.2 市场规模状况
  - 8.1.3 各国发展状况
  - 8.1.4 贸易动态分析
  - 8.1.5 行业产能预测
- 8.2 中国尿素行业发展综述
  - 8.2.1 行业基本介绍
  - 8.2.2 行业影响因素
  - 8.2.3 上下游产业链
  - 8.2.4 行业政策分析
  - 8.2.5 尿素期货价值
  - 8.2.6 行业发展预测
- 8.3 中国尿素市场产量规模分析
  - 8.3.1 2020年尿素产量规模
  - 8.3.2 2021年尿素产量规模
  - 8.3.3 2022年尿素产量规模
  - 8.3.4 全国尿素产量分布概况

## 8.4 中国尿素行业市场运行分析

### 8.4.1 市场价格走势

### 8.4.2 产能状况分析

### 8.4.3 生产成本构成

### 8.4.4 生产利润状况

### 8.4.5 消费规模分析

### 8.4.6 尿素消费结构

### 8.4.7 尿素库存情况

## 8.5 尿素行业生产技术分析

### 8.5.1 尿素生产的主要工艺

### 8.5.2 尿素生产工艺的比较

### 8.5.3 尿素生产节能降耗措施

## 8.6 我国新型尿素产品分析

### 8.6.1 增值尿素的开发工艺

### 8.6.2 石油企业新尿素研发动态

### 8.6.3 多肽尿素的生产工艺设备

### 8.6.4 车用尿素行业的发展前景

### 8.6.5 加快推动腐植酸尿素的发展

## 8.7 中国尿素市场发展的的问题与对策

### 8.7.1 尿素行业面临的挑战

### 8.7.2 尿素行业投资风险

### 8.7.3 尿素行业的发展建议

### 8.7.4 品牌市场开发策略

## 第九章 2021-2023年中国化肥区域市场发展分析

### 9.1 山东省

#### 9.1.1 化肥行业发展特征

#### 9.1.2 化肥行业发展状况

#### 9.1.3 化肥市场价格行情

#### 9.1.4 化肥出口状况分析

#### 9.1.5 化肥保供稳价工作

#### 9.1.6 化肥团体标准发布

### 9.1.7 化肥行业智能改造

## 9.2 湖北省

### 9.2.1 化肥行业供给状况

### 9.2.2 化肥市场价格行情

### 9.2.3 化肥质量抽检状况

### 9.2.4 化肥项目投资动态

### 9.2.5 化肥减量政策方案

## 9.3 河南省

### 9.3.1 化肥行业供给状况

### 9.3.2 化肥市场价格行情

### 9.3.3 化肥减量增效进程

### 9.3.4 化肥减量增效措施

### 9.3.5 化肥减量增效现状

### 9.3.6 减量增效对策建议

## 9.4 山西省

### 9.4.1 化肥行业供给状况

### 9.4.2 化肥行业价格行情

### 9.4.3 化肥市场发展现状

### 9.4.4 化肥市场抽检状况

## 9.5 四川省

### 9.5.1 化肥市场供给分析

### 9.5.2 化肥行业价格行情

### 9.5.3 化肥调运规模分析

### 9.5.4 化肥市场抽检情况

### 9.5.5 化肥减量政策方案

## 9.6 安徽省

### 9.6.1 化肥市场供给分析

### 9.6.2 化肥行业价格行情

### 9.6.3 化肥减量试验项目

## 9.7 其他省市

### 9.7.1 陕西省

### 9.7.2 青海省

- 9.7.3 云南省
- 9.7.4 重庆市
- 9.7.5 广东省
- 9.7.6 海南省

## 第十章 2021-2023年化肥进出口数据分析

- 10.1 中国化肥行业出口状况总体分析
  - 10.1.1 出口分析
  - 10.1.2 进口分析
  - 10.1.3 关税配额
- 10.2 2021-2023年中国矿物磷肥及化学磷肥进出口数据分析
  - 10.2.1 进出口总量数据分析
  - 10.2.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.2.3 主要省市进出口情况分析
- 10.3 2021-2023年中国矿物氮肥及化学氮肥进出口数据分析
  - 10.3.1 进出口总量数据分析
  - 10.3.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.3.3 主要省市进出口情况分析
- 10.4 2021-2023年中国矿物钾肥及化学钾肥进出口数据分析
  - 10.4.1 进出口总量数据分析
  - 10.4.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.4.3 主要省市进出口情况分析
- 10.5 2021-2023年中国尿素，不论是否水溶液进出口数据分析
  - 10.5.1 进出口总量数据分析
  - 10.5.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.5.3 主要省市进出口情况分析

## 第十一章 2020-2023年化肥行业重点企业发展分析

- 11.1 云南云天化股份有限公司
  - 11.1.1 企业发展概况
  - 11.1.2 经营效益分析
  - 11.1.3 业务经营分析

- 11.1.4 财务状况分析
- 11.1.5 核心竞争力分析
- 11.1.6 公司发展战略
- 11.1.7 未来前景展望
- 11.2 四川美丰化工股份有限公司
  - 11.2.1 企业发展概况
  - 11.2.2 经营效益分析
  - 11.2.3 业务经营分析
  - 11.2.4 财务状况分析
  - 11.2.5 核心竞争力分析
  - 11.2.6 公司发展战略
  - 11.2.7 未来前景展望
- 11.3 柳州化工股份有限公司
  - 11.3.1 企业发展概况
  - 11.3.2 经营效益分析
  - 11.3.3 业务经营分析
  - 11.3.4 财务状况分析
  - 11.3.5 商业模式分析
  - 11.3.6 未来前景展望
- 11.4 湖北宜化化工股份有限公司
  - 11.4.1 企业发展概况
  - 11.4.2 经营效益分析
  - 11.4.3 业务经营分析
  - 11.4.4 财务状况分析
  - 11.4.5 主营业务概要
  - 11.4.6 风险因素分析
- 11.5 青海盐湖工业股份有限公司
  - 11.5.1 企业发展概况
  - 11.5.2 经营效益分析
  - 11.5.3 业务经营分析
  - 11.5.4 财务状况分析
  - 11.5.5 核心竞争力分析

11.5.6 未来前景展望

11.6 鲁西化工集团股份有限公司

11.6.1 企业发展概况

11.6.2 经营效益分析

11.6.3 业务经营分析

11.6.4 财务状况分析

11.6.5 核心竞争力分析

11.6.6 公司发展战略

11.6.7 未来前景展望

## 第十二章 2021-2023年化肥市场竞争格局分析

12.1 化肥行业竞争概述

12.1.1 行业竞争结构

12.1.2 行业进退壁垒

12.1.3 行业生命周期

12.2 2021-2023年中国化肥行业竞争概况

12.2.1 市场竞争现状

12.2.2 主要企业经营

12.2.3 行业竞争方向

12.2.4 两极分化加剧

12.2.5 行业SWOT分析

12.3 2021-2023年化肥行业主要产品市场竞争形势分析

12.3.1 钾肥市场竞争情况

12.3.2 磷肥市场竞争格局

12.3.3 复合肥市场竞争情况

12.3.4 尿素市场竞争情况

12.4 提升中国化肥企业竞争力的建议

12.4.1 企业参与市场竞争的措施

12.4.2 增强企业竞争力的建议

12.4.3 开放市场状态下企业竞争策略

12.4.4 差异化战略提升企业竞争力



## 第十三章 中国化肥行业投资潜力分析

### 13.1 中国化肥行业投资状况

#### 13.1.1 行业投融资规模

#### 13.1.2 行业投融资轮次

#### 13.1.3 行业投融资事件

### 13.2 2021-2023年化肥行业项目投资动态

#### 13.2.1 2020年项目投资动态

#### 13.2.2 2021年项目投资动态

#### 13.2.3 2022年项目投资动态

### 13.3 化肥行业投资风险分析

#### 13.3.1 市场经营风险

#### 13.3.2 行业技术风险

#### 13.3.3 信用品质风险

### 13.4 化肥细分行业投资建议

#### 13.4.1 支持类

#### 13.4.2 维持类

#### 13.4.3 限制类

#### 13.4.4 退出类

### 13.5 化肥行业区域投资政策建议

#### 13.5.1 西部地区

#### 13.5.2 中东部地区

### 13.6 化肥行业投资经营建议

#### 13.6.1 加大行业整合力度

#### 13.6.2 化肥企业布局分析

## 第十四章 2024-2030年中国化肥行业发展预测分析

### 14.1 中国化肥行业发展展望

#### 14.1.1 化肥市场前景

#### 14.1.2 生物肥料发展前景

#### 14.1.3 复合肥的发展趋势

### 14.2 对2024-2030年中国化肥行业预测分析

#### 14.2.1 2024-2030年中国化肥行业影响因素分析

- 14.2.2 2024-2030年中国农用氮、磷、钾化学肥料（折纯）产量预测
- 14.2.3 2024-2030年中国农用化肥施用折纯量预测
- 14.2.4 2024-2030年中国化肥相关企业新增注册量预测

## 第十五章 2021-2023年化肥产业政策环境分析

- 15.1 2021-2023年化肥国家标准出台情况
  - 15.1.1 中国化肥行业标准建设现状
  - 15.1.2 肥料有毒有害物质限量标准
  - 15.1.3 肥料标识内容和要求的解读
  - 15.1.4 2022年肥料施行标准汇总
- 15.2 2021-2023年中国化肥产业政策概况
  - 15.2.1 国家化肥商业储备管理办法
  - 15.2.2 做好国内化肥保供稳价措施
  - 15.2.3 化肥进口关税配额总量政策
- 15.3 相关政策法规的影响及走势判断
  - 15.3.1 《中国制造2025》对化肥产业的影响
  - 15.3.2 化肥加工贸易解禁利好分析
  - 15.3.3 化肥产品出口管制趋于严格
  - 15.3.4 化肥行业保供相关政策汇总
  - 15.3.5 降低化肥行业铁路运输费用

## 附录

- 附录一：国家化肥商业储备管理办法
- 附录二：缓释肥料等执行农用化肥铁路优惠运价政策的通知
- 附录三：“十四五”全国农业农村科技发展规划

## 图表目录

- 图表 各类化肥主要分类
- 图表 2011-2020年化肥相关企业注册量情况
- 图表 2011-2020年我国化肥施用量和粮食产量的变动情况
- 图表 2020年中国化肥产量前十省市占比情况
- 图表 化肥农药行业上市公司名单
- 图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司资产规模及结构

图表 化肥农药行业上市公司上市板分布情况

图表 化肥农药行业上市公司地域分布情况

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司营业收入及增长率

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司净利润及增长率

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司毛利率与净利率

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司营运能力指标

图表 2021-2022年化肥农药行业上市公司营运能力指标

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司成长能力指标

图表 2021-2022年化肥农药行业上市公司成长能力指标

图表 2017-2021年化肥农药行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表 2021-2022年化肥指数分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/414561.html>