

2023-2029年中国化学农药 市场深度研究与投资战略报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2023-2029年中国化学农药市场深度研究与投资战略报告》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.chinairr.org/report/R02/R0204/202308/11-545046.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

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

化学农药广泛的运用在农业生产之中。它有调控农业生产的虫害，调节动植物生长等作用。

人工合成农药即合成的化学制剂农药，也就是化学农药，它的种类繁多，结构复杂，大都属高分子化合物；酸碱度多是中性，多数在强碱或强酸条件下易分解。短时间内，我国农药行业依旧保持以化学农药为主，较为环保的生物农药发展需要还一定时间和空间的沉淀，中国化学农药市场规模2021年达到2154.09亿元左右。

近年来，随着农药新政的陆续出台，国家加强了对农药从登记、生产到经营、使用等一系列过程的监督管理力度，在多项文件中提出要提高绿色防治技术，提高农药利用效率。虽然国家对农业保持着重视和扶持态度，并且逐年加大对三农的投入力度，但对农药行业的监管加大限制了化学农药行业的快速增长，同时“农药零增长”政策，在需求端逐步减少农药需求量。整体来看，国家对化学农药行业的政策与监管趋严，一定程度提高了企业生产成本。

“双碳”战略的提出引导农药行业朝绿色化发展，一方面是完善化学农药的工艺流程和污染防治工作，一方面是发展绿色的生物农药。随着生物农药技术的不断提升，将会逐渐替代化学农药。但由于现在生物农药的技术还不够完善，农药市场依旧以化学农药为主导。预计未来的几年中，化学农药的市场份额将会继续提升，但增长率将会不断下降。预计2027年化学农药的市场规模将达到2685.99亿元。2022-2027年复合年均增长率（CAGR）为3.7%。

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国化学农药市场深度研究与投资战略报告》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。

报告目录：

第1章：化学农药行业综述及数据来源说明

1.1 农药行业界定

1.1.1 农药的界定

1.1.2 农药的分类

（1）按原料药来源划分

（2）按用途划分

(3) 按使用目的划分

(4) 农药行业分类总结

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中农药行业归属

1.2 化学农药行业界定

1.2.1 化学农药的界定

1.2.2 化学农药相似概念辨析

(1) 化学农药与生物农药

(2) 农药原药、农药制剂和农药中间体

1.2.3 化学农药的分类

1.3 化学农药专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：中国化学农药行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国化学农药行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国化学农药行业监管体系及机构介绍

(1) 中国化学农药行业主管部门

(2) 中国化学农药行业自律组织

2.1.2 中国化学农药行业标准体系建设现状

(1) 中国化学农药标准体系建设

(2) 中国化学农药现行标准汇总

1) 中国化学农药行业现行国家标准

2) 中国化学农药行业现行行业标准

3) 中国化学农药行业现行地方标准汇总

4) 中国化学农药行业现行企业标准汇总

5) 中国化学农药行业现行团体标准汇总

(3) 中国化学农药重点标准解读

2.1.3 国家层面化学农药行业政策规划汇总及解读

(1) 国家层面化学农药行业政策汇总及解读

(2) 国家层面化学农药行业规划汇总及解读

2.1.4 国家重点规划/政策对化学农药行业发展的影响

(1) 国家“十四五”规划对化学农药行业发展的影响

(2) “碳达峰、碳中和”战略对化学农药行业发展的影响

2.1.5 政策环境对化学农药行业发展的影响总结

2.2 中国化学农药行业经济 (Economy) 环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

(1) 中国GDP及增长情况

(2) 中国三次产业结构

(3) 中国工业经济增长情况

(4) 中国固定资产投资情况

2.2.2 中国宏观经济发展展望

(1) 国际机构对中国GDP增速预测

(2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

2.2.3 中国化学农药行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国化学农药行业社会 (Society) 环境分析

2.3.1 中国化学农药行业社会环境分析

(1) 中国人口规模及增速

(2) 中国人口结构

1) 年龄结构/中国人口老龄化程度

2) 中国人口性别结构

(3) 中国城镇化水平变化

1) 中国城镇化现状

2) 中国城镇化趋势展望

(4) 化学农药对生态环境的污染

(5) 中国虫害情况严重

2.3.2 社会环境对化学农药行业发展的影响总结

2.4 中国化学农药行业技术 (Technology) 环境分析

2.4.1 中国农药生产过程分析

2.4.2 中国化学农药制剂主要生产流程

2.4.3 中国化学农药行业关键/新兴技术分析

(1) 中国化学农药行业关键技术分析

(2) 中国化学农药新兴技术融合应用

1) 中游应用

2) 下游应用

2.4.4 中国化学农药行业科研投入状况

(1) 行业整体的科研经费投入及强度

(2) 行业内代表性企业的研发力度及强度

2.4.5 中国化学农药行业科研创新成果

(1) 中国化学农药行业行业专利申请

(2) 中国化学农药行业行业专利授权

(3) 中国化学农药行业行业热门申请人

(4) 中国化学农药行业行业热门技术

2.4.6 国际农药专利过期情况

(1) 2021-2030年农药活性成分专利到期情况

(2) 2018-2030年农药专利过期品种

(3) 2019-2021专利过期农药品种概述

1) 氟苯虫酰胺 (Flubendiamide) -杀虫剂

2) 氟噻虫砒 (Fluensulfone) -杀虫剂

3) 双炔酰菌胺 (Mandipropamid) -杀菌剂

4) 氟吡磺隆 (Flucetosulfuron) -除草剂

5) 丙酯草醚 (Pyribambenz-propyl) -除草剂

6) 啶磺草胺 (Pyroxulam) -除草剂

7) 苯嘧磺草胺 (Saflufenacil) -除草剂

8) 嘧氯磺草胺 (Pyrimisulfan) -除草剂

2.4.7 技术环境对化学农药行业发展的影响总结

第3章：全球化学农药行业发展现状调研及市场趋势洞察

3.1 全球化学农药行业发展历程介绍

3.2 全球化学农药行业政法环境背景

3.3 全球化学农药行业发展现状分析

3.4 全球化学农药行业市场规模体量

3.4.1 全球农药市场规模

3.4.2 全球化学农药市场规模

3.5 全球化学农药行业区域发展格局及重点区域市场研究

3.5.1 全球化学农药行业区域发展格局

- (1) 全球化学农药区域竞争格局
- (2) 全球化学农药销售额区域分布

3.5.2 重点区域一：美国化学农药市场分析

(1) 美国化学农药登记制度分析

- 1) 登记流程情况
- 2) 登记类别情况
- 3) 登记费用情况

(2) 美国化学农药企业竞争分析

(3) 美国化学农药行业发展趋势

3.5.3 重点区域二：巴西化学农药市场分析

(1) 巴西化学农药登记制度分析

- 1) 登记流程情况
- 2) 登记类别情况
- 3) 登记费用情况

(2) 巴西化学农药企业竞争分析

(3) 巴西化学农药行业发展趋势

3.6 全球化学农药行业市场竞争格局及重点企业案例研究

3.6.1 全球化学农药行业市场竞争格局

- (1) 全球化学农药行业竞争梯队
- (2) 全球农药企业市场份额

3.6.2 全球化学农药企业兼并重组状况

3.6.3 全球化学农药行业重点企业案例

(1) 拜耳

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析
- 3) 企业业务结构分析
- 4) 企业销售网络分布
- 5) 企业农药在华业务布局

(2) 巴斯夫

- 1) 企业发展简况分析
- 2) 企业经营情况分析

- 3) 企业业务结构分析
- 4) 企业销售网络分布
- 5) 企业农药在华业务布局
- 3.7 全球化学农药行业发展趋势预判及市场前景预测
 - 3.7.1 新冠疫情对全球化学农药行业的影响分析
 - 3.7.2 全球化学农药行业发展趋势预判
 - 3.7.3 全球化学农药行业市场前景预测
- 3.8 全球化学农药行业发展经验借鉴

第4章：中国化学农药行业市场供需状况及发展痛点分析

- 4.1 中国化学农药行业发展历程
- 4.2 中国化学农药行业市场特性解析
- 4.3 中国化学农药行业对外贸易状况
 - 4.3.1 中国化学农药行业进出口统计说明
 - 4.3.2 中国化学农药行业进出口贸易概况
 - 4.3.3 中国化学农药行业进口贸易状况
 - (1) 化学农药行业进口贸易规模
 - 1) 化学农药行业进口总额
 - 2) 化学农药行业进口总量
 - (2) 化学农药行业进口价格水平
 - 1) 化学农药行业进口均价
 - 2) 化学农药行业细分产品进口均价
 - (3) 化学农药行业进口产品结构
 - 4.3.4 中国化学农药行业出口贸易状况
 - (1) 化学农药行业出口贸易规模
 - 1) 化学农药行业出口总额
 - 2) 化学农药行业出口总量
 - (2) 化学农药行业出口价格水平
 - 1) 化学农药行业出口均价
 - 2) 化学农药行业细分产品出口均价
 - (3) 化学农药行业出口产品结构
 - 4.3.5 中国化学农药行业进出口贸易影响因素及发展趋势

- (1) 中国化学农药行业进出口贸易影响因素
- (2) 中国化学农药行业进出口贸易发展趋势预判
- 4.4 中国化学农药行业企业市场类型及入场方式
 - 4.4.1 中国化学农药行业市场主体类型
 - 4.4.2 中国化学农药行业企业入场方式
- 4.5 中国化学农药行业市场主体分析
 - 4.5.1 中国化学农药行业历年新增企业数量
 - 4.5.2 中国化学农药行业注册企业经营状态
 - 4.5.3 中国化学农药行业企业注册资本分布
 - 4.5.4 中国化学农药行业注册企业省市分布
 - 4.5.5 中国化学农药行业在业/存续企业类型分布
- 4.6 中国化学农药行业市场供给状况
 - 4.6.1 中国化学农药行业市场供给能力分析
 - (1) 中国农药产品登记情况分析
 - 1) 中国农药登记流程
 - 2) 中国农药登记数量
 - (2) 中国化学农药代表性企业产能
 - 4.6.2 中国化学农药行业市场供给水平分析
 - (1) 中国化学农药整体产量
 - (2) 中国化学农药代表性企业产量
- 4.7 中国化学农药行业市场需求状况
 - 4.7.1 农药使用量
 - (1) 农药使用商品量
 - (2) 农药使用量趋势
 - 4.7.2 农作物种植面积
- 4.8 中国化学农药行业供需平衡状况及市场行情走势
 - 4.8.1 中国化学农药行业供需平衡分析
 - 4.8.2 中国化学农药行业市场行情走势
- 4.9 中国化学农药行业市场规模体量测算
- 4.10 中国化学农药行业市场发展痛点分析

第5章：中国化学农药行业市场竞争状况及融资并购分析

- 5.1 中国化学农药行业市场竞争布局状况
 - 5.1.1 中国化学农药行业竞争者入场进程
 - 5.1.2 中国化学农药行业竞争者省市分布热力图
 - 5.1.3 中国化学农药行业竞争者战略布局状况
- 5.2 中国化学农药行业市场竞争格局
 - 5.2.1 中国化学农药行业企业竞争集群分布
 - 5.2.2 中国化学农药行业企业竞争格局分析
 - (1) 中国化学农药行业市场份额
 - (2) 中国化学农药行业市场排名
 - 5.2.3 中国化学农药行业市场竞争态势
- 5.3 中国化学农药行业市场集中度分析
- 5.4 中国化学农药行业波特五力模型分析
 - 5.4.1 中国化学农药行业供应商的议价能力
 - 5.4.2 中国化学农药行业消费者的议价能力
 - 5.4.3 中国化学农药行业新进入者威胁
 - 5.4.4 中国化学农药行业替代品威胁
 - 5.4.5 中国化学农药行业现有企业竞争
 - 5.4.6 中国化学农药行业竞争状态总结
- 5.5 中国化学农药行业投融资、兼并与重组状况
 - 5.5.1 中国化学农药行业投融资状况
 - 5.5.2 中国化学农药行业兼并与重组状况

第6章：中国化学农药产业链全景梳理及配套产业发展分析

- 6.1 中国化学农药产业结构属性（产业链）分析
 - 6.1.1 中国化学农药产业链结构梳理
 - 6.1.2 中国化学农药产业链生态图谱
 - 6.1.3 中国化学农药产业链区域热力图
- 6.2 中国化学农药产业价值属性（价值链）分析
 - 6.2.1 中国化学农药行业成本结构分析
 - 6.2.2 中国化学农药价格传导机制分析
 - 6.2.3 中国化学农药行业价值链分析
- 6.3 中国农药中间体市场分析

6.3.1 中国农药中间体发展历程

6.3.2 中国农药中间体市场现状

(1) 农药中间体供给情况

1) 企业数量

2) 产能情况

(2) 农药中间体需求情况

6.3.3 农药中间体竞争格局

(1) 竞争现状

(2) 竞争趋势

6.3.4 中国农药中间体发展前景

6.4 配套产业布局对化学农药行业发展的影响总结

第7章：中国化学农药行业细分产品市场发展状况

7.1 中国化学农药行业细分市场结构

7.2 中国化学农药市场分析：除草剂

7.2.1 中国除草剂市场概述

(1) 中国常用除草剂介绍

(2) 中国除草剂主要产品登记情况

(3) 中国除草剂登记剂型分布情况

(4) 中国除草剂产品登记应用情况

7.2.2 除草剂市场发展现状

(1) 中国除草剂生产情况分析

(2) 中国除草剂使用量

(3) 中国除草剂细分产品市场现状

(4) 中国除草剂竞争格局

(5) 中国除草剂价格波动情况

7.2.3 除草剂发展趋势前景

7.3 中国化学农药市场分析：杀虫剂

7.3.1 中国杀虫剂市场概述

(1) 中国常用杀虫剂介绍

(2) 中国杀虫剂主要产品登记情况

(3) 中国杀虫剂登记剂型分布情况

(4) 中国杀虫剂产品登记应用情况

7.3.2 中国杀虫剂市场发展现状

(1) 中国杀虫剂生产情况分析

(2) 中国杀虫剂使用量

(3) 中国杀虫剂细分产品市场现状

(4) 中国杀虫剂竞争格局

(5) 中国杀虫剂价格波动情况

7.3.3 中国杀虫剂发展趋势前景

7.4 中国化学农药市场分析：杀菌剂

7.4.1 中国杀菌剂市场概述

(1) 中国常用杀菌剂介绍

(2) 中国杀菌剂主要产品登记情况

(3) 中国杀菌剂登记剂型分布情况

(4) 中国杀菌剂产品登记应用情况

7.4.2 杀菌剂市场发展现状

(1) 中国杀菌剂生产情况分析

(2) 中国杀菌剂使用量

(3) 中国杀菌剂细分产品市场现状

(4) 中国杀菌剂竞争格局

(5) 杀菌剂价格波动情况

7.4.3 杀菌剂发展趋势前景

7.5 中国化学农药市场分析：植物生长调节剂

7.5.1 植物生长调节剂市场概述

(1) 植物生长调节剂简介

(2) 植物生长调节剂主要产品登记情况

(3) 中国植物生长调节剂登记剂型分布情况

(4) 植物生长调节剂产品登记应用情况

7.5.2 植物生长调节剂市场发展现状

(1) 植物生长调节剂生产情况分析

(2) 植物生长调节剂市场规模分析

(3) 植物生长调节剂细分产品市场现状

(4) 植物生长调节剂竞争格局

7.5.3 植物生长调节剂发展趋势前景

7.6 中国化学农药行业新兴市场分析

第8章：中国化学农药行业细分应用市场需求状况

8.1 中国化学农药行业下游应用场景/行业领域分布

8.2 中国种植业领域化学农药需求潜力分析

8.2.1 中国种植业发展现状

(1) 中国农作物播种面积情况

1) 中国农作物总播种面积

2) 中国粮食作物播种面积

3) 中国其他主要作物播种面积

(2) 中国农作物产量情况

1) 中国粮食作物产量情况

2) 中国其他主要作物产量情况

(3) 中国果园发展现状

1) 中国果园种植面积情况

2) 中国水果产量情况

(4) 中国茶园发展现状

1) 中国茶园种植面积情况

2) 中国茶叶产量情况

8.2.2 中国种植业趋势前景

8.2.3 中国种植业领域化学农药需求特征及产品类型

8.2.4 中国种植业领域化学农药需求现状分析

8.2.5 中国种植业领域化学农药需求潜力分析

8.3 中国林业领域化学农药需求潜力分析

8.3.1 中国林业发展现状

(1) 林地面积情况

(2) 林业产值情况

8.3.2 中国林业趋势前景

8.3.3 中国林业领域化学农药需求特征及产品类型

8.3.4 中国林业领域化学农药需求现状分析

8.3.5 中国林业领域化学农药需求潜力分析

8.4 中国卫生领域化学农药需求潜力分析

8.4.1 中国卫生发展现状

8.4.2 中国卫生领域化学农药需求特征及产品类型

8.4.3 中国卫生领域化学农药需求潜力分析

第9章：中国化学农药行业代表性企业布局案例研究

9.1 中国化学农药代表性企业布局梳理及对比

9.2 中国化学农药代表性企业布局案例分析

9.2.1 安道麦股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业化学农药业务布局及发展状况

1) 企业化学农药产品/品牌/型号

2) 企业化学农药业务生产布局状况

3) 企业化学农药业务销售布局状况

(4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪

1) 企业化学农药业务研发投入及创新成果追踪

2) 企业化学农药业务投融资及兼并重组动态追踪

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.2 南京红太阳股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业化学农药业务布局及发展状况

- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况

(4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪

- 1) 企业化学农药主要产品生产技术情况
- 2) 企业化学农药业务相关研发投入情况

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.3 江苏扬农化工股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况

(3) 企业化学农药业务布局及发展状况

- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况

(4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.4 先正达南通作物保护有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业化学农药业务布局

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.5 利尔化学股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业化学农药业务布局及发展状况
- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况
- (4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪
- (5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.6 山东潍坊润丰化工股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业化学农药业务布局及发展状况
- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况
- (4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪
- (5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.7 江苏长青农化股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况

- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业化学农药业务布局及发展状况
- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况
- (4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪
- (5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.8 浙江中山化工集团股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
 - (2) 企业业务整体经营情况
 - (3) 企业化学农药业务布局及发展状况
- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况
- (4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪
- (5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.9 广东立威化工有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
 - (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
 - (3) 企业化学农药业务布局及发展状况
- 1) 企业化学农药产品/品牌/型号
- 2) 企业化学农药业务生产布局状况
- 3) 企业化学农药业务销售布局状况
- (4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪
- 1) 企业化学农药业务研发投入及创新成果追踪

- 2) 企业化学农药业务投融资及兼并重组动态追踪
- 3) 企业化学农药业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

9.2.10 江苏中旗科技股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业化学农药业务布局及发展状况

1) 企业化学农药产品/品牌/型号

2) 企业化学农药业务生产布局状况

3) 企业化学农药业务销售布局状况

(4) 企业化学农药业务最新发展动向追踪

1) 企业化学农药业务科研投入及创新成果追踪

2) 企业化学农药业务其他相关布局动态追踪

(5) 企业化学农药业务发展优劣势分析

第10章：中国化学农药行业市场前景预测及发展趋势预判

10.1 中国化学农药行业SWOT分析

10.2 中国化学农药行业发展潜力评估

10.2.1 中国化学农药行业生命发展周期

10.2.2 中国化学农药行业发展潜力评估

10.3 中国化学农药行业发展前景预测

10.4 中国化学农药行业发展趋势预判

第11章：中国化学农药行业投资战略规划策略及建议

11.1 中国化学农药行业进入与退出壁垒

11.1.1 化学农药行业进入壁垒分析

11.1.2 化学农药行业退出壁垒分析

- 11.2 中国化学农药行业投资风险预警
- 11.3 中国化学农药行业投资价值评估
- 11.4 中国化学农药行业投资机会分析
- 11.5 中国化学农药行业投资策略与建议
- 11.6 中国化学农药行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1：按原料药来源划分农药行业主要产品分类
- 图表2：按用途和化学结构划分农药的分类
- 图表3：按使用目的划分农药的分类
- 图表4：农药行业分类总结
- 图表5：国家统计局对农药行业的定义与归类
- 图表6：农药行业主要产品分类
- 图表7：农药科技成果转化相似概念及其侧重点
- 图表8：化学农药行业分类总结
- 图表9：化学农药行业专业术语介绍
- 图表10：本报告研究范围界定
- 图表11：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表12：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表13：中国化学农药行业监管体系构成
- 图表14：中国化学农药行业主管部门
- 图表15：中国化学农药行业自律组织
- 图表16：中国化学农药标准体系建设
- 图表17：截至2022年中国化学农药行业现行国家标准
- 图表18：截至2022年中国化学农药行业现行行业标准
- 图表19：截至2022年中国化学农药行业现行地方标准
- 图表20：截至2022年中国化学农药行业现行企业标准
- 图表21：截至2022年中国化学农药行业现行团体标准
- 图表22：中国化学农药重点标准解读
- 图表23：截至2022年中国化学农药行业政策动向
- 图表24：截至2022年中国化学农药行业发展规划汇总
- 图表25：“十四五”农药产业发展主要指标

图表26：《“十四五”全国农业绿色发展规划》相关指标（单位：%，万亩，亿亩，万个）

图表27：政策环境对中国化学农药行业发展的影响分析

图表28：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表29：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%）

图表30：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）

图表31：2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）

图表32：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%）

图表33：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）

图表34：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）

图表35：2010-2021年中国人口年龄结构（单位：%）

图表36：2010-2021年中国人口性别结构（单位：%）

图表37：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）

图表38：中国城市化进程发展阶段

图表39：中国化学农药对生态环境的污染

图表40：社会环境对化学农药发展的影响分析

图表41：农药生产工艺及用能情况

图表42：中国化学农药制剂主要生产流程

图表43：化学农药生产技术分析

图表44：2015-2020年中国规模以上化学原料和化学制品制造业科研投入情况（单位：亿元，%）

图表45：2020-2021年中国化学农药行业代表企业科研投入状况（单位：亿元，%）

图表46：2013-2022年中国化学农药行业相关专利申请情况（单位：项，%）

图表47：2013-2022年中国化学农药行业相关专利授权情况（单位：项，%）

图表48：截至2022年中国化学农药行业相关专利热门申请人（单位：项）

图表49：截至2022年中国化学农药行业相关专利热门技术（单位：项，%）

图表50：2021-2030年部分专利到期的农药活性成分

图表51：2018-2030年农药专利过期品种

图表52：氟苯虫酰胺结构式

图表53：氟噻虫砒结构式

图表54：双炔酰菌胺结构式

图表55：氟吡磺隆结构式

图表56：丙酯草醚结构式

图表57：啶磺草胺结构式

图表58：苯嘧磺草胺结构式

图表59：嘧氯磺草胺结构式

图表60：技术环境对中国化学农药行业发展的影响总结

图表61：全球化学农药行业发展历程

图表62：全球化学农药行业政法环境背景

图表63：国际化学农药行业市场发展特点

图表64：2010-2021年全球农药行业市场规模（按销售额）及增速（单位：亿美元，%）

图表65：2021年全球化学农药市场规模测算（单位：亿美元）

图表66：全球农化市场将由六巨头演变成三分天下格局

图表67：2021全球化学农药龙头企业销售额区域分布（单位：%）

图表68：美国化学农药登记情况分析

图表69：美国化学农药主要登记种类

图表70：美国化学农药登记费用（部分情况）

图表71：美国主要农药企业占全球市场份额情况（单位：%）

图表72：美国化学农药行业发展趋势

图表73：巴西农药登记情况分析

图表74：巴西农药登记费用情况分析

图表75：巴西化学农药企业竞争分析（单位：亿元）

图表76：巴西化学农药行业发展趋势

图表77：全球化学农药行业竞争梯队分析

图表78：2021年全球四大化学农药企业市场份额（单位：%）

图表79：全球农药企业并购历程

图表80：全球化学农药企业四大集团

图表81：2014-2021年拜耳公司销售收入及市场占有率情况（单位：十亿欧元，%）

图表82：2021年拜耳集团农药业务结构（单位：%）

图表83：2021年拜耳公司全球主要地区销售结构（单位：%）

图表84：拜耳公司在华布局情况

图表85：2014-2021年巴斯夫公司营业收入情况（单位：亿欧元，%）

图表86：2021年巴斯夫公司农药业务结构（单位：%）

图表87：2021年巴斯夫集团全球主要地区销售结构（单位：%）

图表88：全球化学农药行业发展趋势预测

图表89：2022-2027年全球化学农药行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表90：全球化学农药行业发展经验借鉴

图表91：中国化学农药行业发展历程

图表92：中国化学农药行业发展主要特点

图表93：中国化学农药行业进出口商品名称及HS编码

图表94：2017-2022年中国化学农药行业进出口贸易情况表（单位：亿美元）

图表95：2017-2022年中国化学农药行业进口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）

图表96：2017-2022年中国化学农药行业进口贸易总量变化情况（单位：万吨，%）

图表97：2017-2022年中国化学农药行业进口产品平均价格变化（单位：美元/千克）

图表98：2017-2022年中国化学农药行业进口产品价格变化（单位：美元/千克）

图表99：2017-2022年中国化学农药行业进口产品结构（按进口量）（单位：%）

图表100：2017-2022年中国化学农药行业进口产品结构（按进口额）（单位：%）

图表101：2017-2022年中国化学农药行业出口贸易总额变化情况（单位：亿美元，%）

图表102：2017-2022年中国化学农药行业出口贸易总量变化情况（单位：万吨，%）

图表103：2017-2022年中国化学农药行业出口产品平均价格变化（单位：美元/千克）

图表104：2017-2022年中国化学农药行业出口产品价格变化（单位：美元/千克）

图表105：2017-2022年中国化学农药行业出口产品结构（按进口量）（单位：%）

图表106：2017-2022年中国化学农药行业进口产品结构（按进口额）（单位：%）

图表107：中国化学农药行业进出口贸易影响因素

图表108：中国化学农药行业进出口贸易发展趋势预判

图表109：中国化学农药行业市场主体类型构成

图表110：中国化学农药行业企业入场方式

图表111：2000-2022年中国化学农药行业历年新注册企业数量（单位：家）

图表112：截至2022年中国化学农药企业经营状态分布（单位：家，%）

图表113：截至2022年中国化学农药企业注册资本分布（单位：家）

图表114：截至2022年中国化学农药企业数量区域分布（单位：家）

图表115：截至2022年中国化学农药行业在业/存续企业类型分布（单位：家，%）

图表116：中国农药登记流程

图表117：2011-2021年中国农药有效期内正式登记数量变化趋势（单位：个）

图表118：2021年中国农药登记类别数量分析（单位：个）

图表119：2021年中国化学农药行业市场供给能力分析（单位：吨/年，%）

图表120：2010-2021年中国规模以上企业化学农药原药（100%）产量（单位：万吨，%）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0204/202308/11-545046.html>