

## 2025-2030年中国农药中间体行业市场调研与投资预测分析报告

## 目 录

## CONTENTS

**第1章：农药中间体行业界定及发展环境剖析****1.1 农药中间体行业的界定及统计说明**

- 1.1.1 农药行业界定
- 1.1.2 农药中间体界定
  - (1) 农药中间体的界定
  - (2) 农药中间体的分类
- 1.1.3 所属国民经济行业分类与代码
- 1.1.4 本报告行业研究范围的界定说明
- 1.1.5 本报告的数据来源及统计标准说明

**1.2 中国农药中间体行业政策环境**

- 1.2.1 行业监管体系及机构介绍
- 1.2.2 行业标准体系建设现状
  - (1) 标准体系建设
  - (2) 现行标准汇总
  - (3) 重点标准解读
- 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读
  - (1) 行业发展相关政策汇总
  - (2) 行业发展相关规划汇总
- 1.2.4 行业重点政策规划解读
- 1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析

**1.3 中国农药中间体行业经济环境**

- 1.3.1 宏观经济发展现状
  - (1) 国内宏观经济现状
  - (2) 固定资产投资规模
  - (3) 工业增加值增长情况
- 1.3.2 宏观经济发展展望
- 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

**1.4 中国农药中间体行业社会环境**

- 1.4.1 中国环境污染及保护现状
- 1.4.2 农药中间体生产中的环境污染及治理
  - (1) 废气污染
  - (2) 废水污染
  - (3) 固废污染
- 1.4.3 社会环境对行业发展的影响分析

**1.5 中国农药中间体行业技术环境**

- 1.5.1 农药中间体生产制造工艺方法
- 1.5.2 农药中间体行业发展的核心关键技术分析
- 1.5.3 中国农药中间体相关专利申请及公开情况
  - (1) 行业专利申请分析
  - (2) 行业专利公开分析
  - (3) 技术领先企业分析
  - (4) 行业热门技术分析
- 1.5.4 中国农药中间体行业技术创新趋势
- 1.5.5 技术环境对行业发展的影响分析

**第2章：全球农药中间体行业发展现状及趋势前景预测****2.1 全球农药中间体行业发展现状**

- 2.1.1 全球农药中间体行业发展历程
- 2.1.2 全球农药中间体行业发展环境
- 2.1.3 全球农药中间体行业发展现状
  - (1) 全球农药中间体发展概况
  - (2) 全球农药中间体需求情况

- 2.1.4 全球农药中间体行业应用发展
- 2.2 全球农药中间体行业区域发展格局及重点区域市场研究
  - 2.2.1 全球农药中间体行业区域发展现状
  - 2.2.2 重点区域农药中间体行业发展分析
- 2.3 全球农药中间体行业竞争格局及代表性企业案例分析
  - 2.3.1 全球农药中间体行业企业兼并重组动态
  - 2.3.2 全球农药中间体行业代表性企业布局案例
- 2.4 全球农药中间体行业发展趋势及市场前景预测
  - 2.4.1 全球农药中间体行业发展趋势
  - 2.4.2 全球农药中间体行业前景预测
- 第3章：中国农药中间体行业发展状况与市场痛点分析
  - 3.1 中国农药中间体行业发展概况分析
    - 3.1.1 中国农药中间体行业发展历程分析
    - 3.1.2 中国农药中间体行业状态描述总结
    - 3.1.3 中国农药中间体行业发展特点分析
  - 3.2 中国农药中间体行业供需情况分析
    - 3.2.1 中国农药中间体行业供给情况分析
      - (1) 企业数量
      - (2) 行业产能情况
    - 3.2.2 中国农药中间体行业需求情况分析
      - (1) 农药中间体消费量
      - (2) 农药中间体需求结构
    - 3.2.3 中国农药中间体行业盈利情况分析
    - 3.2.4 中国农药中间体行业价格走势分析
  - 3.3 中国农药中间体行业市场规模测算
  - 3.4 中国农药中间体进出口市场分析
    - 3.4.1 中国农药中间体进出口状况综述
    - 3.4.2 农药中间体出口分析
    - 3.4.3 农药中间体进口分析
    - 3.4.4 中国农药中间体进出口趋势分析
- 第4章：中国农药中间体行业竞争状态及市场格局分析
  - 4.1 农药中间体行业波特五力模型分析
    - 4.1.1 行业现有竞争者分析
    - 4.1.2 行业潜在进入者威胁
    - 4.1.3 行业替代品威胁分析
    - 4.1.4 行业供应商议价能力分析
    - 4.1.5 行业购买者议价能力分析
    - 4.1.6 行业竞争情况总结
  - 4.2 农药中间体行业投融资分析
  - 4.3 农药中间体行业市场进入壁垒
  - 4.4 农药中间体行业市场格局及集中度分析
    - 4.4.1 中国农药中间体行业市场竞争格局
    - 4.4.2 中国农药中间体行业市场集中度分析
- 第5章：中国农药中间体产业链梳理及上游市场深度解析
  - 5.1 农药中间体产业链梳理及成本结构分析
    - 5.1.1 农药中间体的组成结构
    - 5.1.2 农药中间体产业链梳理
    - 5.1.3 农药中间体成本结构分析
  - 5.2 农药中间体行业上游市场分析之——甲醇
    - 5.2.1 甲醇供给现状与趋势分析
    - 5.2.2 甲醇需求现状与趋势分析
    - 5.2.3 甲醇竞争格局与趋势分析
    - 5.2.4 甲醇市场价格走势分析
  - 5.3 农药中间体行业上游市场分析之——三苯
    - 5.3.1 三苯供给现状与趋势分析
    - 5.3.2 三苯竞争格局与趋势分析
    - 5.3.3 三苯市场价格走势分析
  - 5.4 农药中间体行业上游市场分析之——液氯
    - 5.4.1 液氯供给现状与趋势分析

- 5.4.2 液氯需求现状与趋势分析
- 5.4.3 液氯竞争格局与趋势分析
- 5.4.4 液氯市场价格走势分析

#### 5.5 农药中间体行业上游市场分析之一——黄磷

- 5.5.1 黄磷供给现状与趋势分析
- 5.5.2 黄磷需求现状与趋势分析
- 5.5.3 黄磷竞争格局与趋势分析
- 5.5.4 黄磷市场价格走势分析

### 第6章：农药中间体行业细分产品市场现状与前景分析

#### 6.1 含氟类农药中间体

- 6.1.1 脂肪族氟化物
  - (1) 脂肪族氟化物生产技术水平
  - (2) 脂肪族氟化物市场现状分析
  - (3) 脂肪族氟化物竞争格局分析
- 6.1.2 含氟杂环化合物
  - (1) 含氟杂环化合物市场现状分析
  - (2) 含氟杂环化合物竞争格局分析
- 6.1.3 芳香族含氟中间体
  - (1) 氟硝基苯
  - (2) 邻氟苯胺
  - (3) 3, 4, 5-三氟溴苯

#### 6.2 含杂环类农药中间体

- 6.2.1 含杂环的有机磷杀虫剂的中间体
  - (1) 生产技术水平
  - (2) 市场现状分析
  - (3) 竞争格局分析
- 6.2.2 含杂环的高效杀虫剂的中间体
  - (1) 生产技术水平
  - (2) 市场现状分析
  - (3) 竞争格局分析
- 6.2.3 含杂环的高效杀菌剂的中间体
  - (1) 生产技术水平
  - (2) 市场现状分析
  - (3) 竞争格局分析
- 6.2.4 含杂环的除草剂的中间体
  - (1) 生产技术水平
  - (2) 市场现状分析
  - (3) 竞争格局分析

#### 6.3 菊酯类农药中间体

- 6.3.1 菊酸
  - (1) 菊酸生产技术水平
  - (2) 菊酸市场现状分析
  - (3) 菊酸竞争格局分析
- 6.3.2 二氯菊酸
  - (1) 二氯菊酸生产技术水平
  - (2) 二氯菊酸市场现状分析
  - (3) 二氯菊酸竞争格局分析
- 6.3.3 丁酸
  - (1) 丁酸生产技术水平
  - (2) 丁酸市场现状分析
  - (3) 丁酸竞争格局分析
- 6.3.4 醚醛
  - (1) 醚醛生产技术水平
  - (2) 醚醛市场现状分析
  - (3) 醚醛竞争格局分析
- 6.3.5 丙烯醇
  - (1) 丙烯醇生产技术水平
  - (2) 丙烯醇市场现状分析
  - (3) 丙烯醇竞争格局分析

## 第7章：中国农药中间体产业链代表性企业案例研究

### 7.1 中国农药中间体产业链代表性企业发展布局对比

### 7.2 中国农药中间体产业链代表性企业案例研究

#### 7.2.1 扬农化工（600486）：江苏扬农化工股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构与销售网络分析
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

#### 7.2.2 联化科技（002250）：联化科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业业务架构与销售网络分析
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

#### 7.2.3 雅本化学（300261）：雅本化学股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业业务架构与销售网络分析
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

#### 7.2.4 利尔化学（002258）：利尔化学股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业业务架构与销售网络分析
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

#### 7.2.5 广信股份（603599）：安徽广信农化股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业农药中间体业务布局
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

#### 7.2.6 红太阳（000525）：南京红太阳股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业运营现状
- (3) 企业农药中间体业务布局
- (4) 企业农药中间体业务布局
- (5) 企业发展农药中间体业务的优劣势分析

## 第8章：中国农药中间体行业市场前景及投资策略建议

### 8.1 中国农药中间体行业发展潜力评估

- 8.1.1 行业所处生命周期阶段识别
- 8.1.2 行业发展驱动与制约因素总结

### 8.2 中国农药中间体行业发展前景预测

### 8.3 中国农药中间体行业发展趋势预判

### 8.4 中国农药中间体行业投资机会与风险

### 8.5 中国农药中间体行业投资策略与建议

## 图表目录

图表1：常见农药中间体分类

图表2：农药中间体行业所属的国民经济分类

图表3：本报告的主要数据来源及统计口径说明

图表4：农药中间体行业监管体系

图表5：农药中间体行业现行标准

图表6：截至2024年农药中间体行业发展政策汇总

- 图表7: 中国截至2024年农药中间体行业发展规划汇总
- 图表8: 2013-2024年中国国内生产总值及实际同比增长(单位: 万亿元, %)
- 图表9: 2016-2024年中国全社会固定资产投资及其增长速度(单位: 万亿元; %)
- 图表10: 2017-2024年中国工业增加值及增速(单位: 万亿元, %)
- 图表11: 2024年主要经济指标预测(单位: %)
- 图表12: 中国环境污染及保护现状
- 图表13: 农药生产大气污染物的危害
- 图表14: 扬农化工“一氯”制造工艺
- 图表15: 农药中间体的工艺技术改革成果
- 图表16: 2009-2024年中国农药中间体相关技术专利申请数量变化图(单位: 项)
- 图表17: 2009-2024年中国农药中间体相关技术专利公开数量变化图(单位: 项)
- 图表18: 截至2024年中国农药中间体相关技术专利申请人构成情况(单位: 项)
- 图表19: 截至2024年中国农药中间体相关技术专利分布领域(前十位)(单位: 项)
- 图表20: 2024年后全球农药中间体发展情况
- 图表21: 2019-2024年全球GDP及同比(单位: 万亿美元, %)
- 图表22: 2020-2024年全球农业增加值(单位: 亿美元)
- 图表23: 各国呈现梯度管理的农药管理部门
- 图表24: 全球农药中间体行业发展现状
- 图表25: 2020-2024年全球农药使用量(单位: 万吨)
- 图表26: 2019全球农药终端制剂市场份额(单位: %)
- 图表27: 2024年全球各地区作物用农药销售占比(单位: %)
- 图表28: 全球农药中间体行业企业兼并重组案例分析
- 图表29: 全球农药中间体行业代表性企业在华布局情况
- 图表30: 全球农药中间体行业发展趋势分析
- 图表31: 20世纪90年代以来中国农药中间体发展历程
- 图表32: 中国农药中间体行业状态描述总结
- 图表33: 我国创制或开发农药的部分单位列表
- 图表34: 2018-2024年-4月农药中间体产业新增企业数量(单位: 家)
- 图表35: 2024年部分企业农药中间体产能情况(单位: 吨/年, %)
- 图表36: 2019-2024年中国农药原药产量(单位: 万吨)
- 图表37: 2019-2024年中国农药中间体消费量统计(单位: 万吨)
- 图表38: 2024年全球作物农药市场份额占比(单位: %)
- 图表39: 2020-2024年部分农药中间体行业企业盈利情况分析(单位: %)
- 图表40: 2020-2024年农药中间体氯乙酸价格走势(单位: 元/吨)
- 图表41: 2019-2024年中国农药中间体市场规模测算(单位: 亿元)
- 图表42: 2020-2024年-3月部分农药中间体出口量(单位: 吨)
- 图表43: 2020-2024年-3月部分农药中间体出口额(单位: 美元)
- 图表44: 2020-2024年-3月部分农药中间体出口单价比较情况(单位: 美元/吨)
- 图表45: 2020-2024年-3月部分农药中间体进口量(单位: 吨)
- 图表46: 2020-2024年-3月部分农药中间体进口额(单位: 美元)
- 图表47: 2020-2024年-3月部分农药中间体进口单价比较情况(单位: 美元/吨)
- 图表48: 我国农药中间体行业现有企业的竞争分析
- 图表49: 我国农药中间体行业潜在进入者威胁分析
- 图表50: 我国农药中间体行业对上游供应商的议价能力分析
- 图表51: 我国农药中间体行业对下游客户议价能力分析
- 图表52: 中国农药中间体行业五力竞争综合分析
- 图表53: 农药中间体行业投融资事件汇总
- 图表54: 中国农药中间体行业市场进入壁垒分析
- 图表55: 我国优秀农药中间体供应商农药中间体产能情况(单位: 吨/年)
- 图表56: 2, 6-二氟苯甲酰胺化学分子结构
- 图表57: 2, 6-二氟苯甲酰胺下游含氟农药化学分子结构
- 图表58: 农药中间体产业链生态图谱
- 图表59: 2024年联化科技植保(原药及中间体)业务成本构成(单位: %)
- 图表60: 2020-2024年甲醇产量(单位: 万吨)
- 图表61: 2020-2024年甲醇表观消费量(当月值)(单位: 万吨)
- 图表62: 2020-2024年甲醇价格走势(单位: 元/吨)
- 图表63: 2020-2024年三苯产量(单位: 万吨)
- 图表64: 2020-2024年三苯价格走势(单位: 元/吨)
- 图表65: 2020-2024年液氯产量(单位: 万吨)

- 图表66: 2020-2024年液氯表观消费量(当月值)(单位:万吨)
- 图表67: 2024年液氯价格走势(单位:元/吨)
- 图表68: 2017-2024年我国黄磷产量(单位:万吨)
- 图表69: 2017-2024年我国黄磷表观消费量(单位:万吨)
- 图表70: 2020-2024年黄磷价格走势(单位:元/吨)
- 图表71: 常见脂肪族氟化物
- 图表72: 脂肪族氟化物对应含氟农药
- 图表73: 常见含氟杂环化合物
- 图表74: 含氟杂环化合物对应含氟农药
- 图表75: 对氟硝基苯、对氟苯胺和对氟苯酚
- 图表76: 对氟硝基苯下游含氟农药
- 图表77: 邻氟苯胺下游含氟农药
- 图表78: 3, 4, 5-三氟溴苯及下游含氟农药
- 图表79: 重氮法合成菊酸步骤
- 图表80: 工业合成丁酸方法一览
- 图表81: 工业合成醚醛方法一览
- 图表82: 工业合成丙烯醇方法一览
- 图表83: 2024年部分农药中间体行业企业发展布局对比(单位:亿元,%)
- 图表84: 江苏扬农化工股份有限公司发展历程
- 图表85: 江苏扬农化工股份有限公司基本信息表
- 图表86: 2024年江苏扬农化工股份有限公司股权穿透图(单位:%)
- 图表87: 2020-2024年江苏扬农化工股份有限公司主要经济指标分析(单位:亿元)
- 图表88: 2020-2024年江苏扬农化工股份有限公司盈利能力分析(单位:%)
- 图表89: 2020-2024年江苏扬农化工股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表90: 2020-2024年江苏扬农化工股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)
- 图表91: 2020-2024年江苏扬农化工股份有限公司发展能力分析(单位:%)
- 图表92: 2024年江苏扬农化工股份有限公司整体业务架构(单位:%)
- 图表93: 2024年江苏扬农化工股份有限公司销售网络布局(单位:%)
- 图表94: 2024年江苏扬农化工股份有限公司农药产品应用领域
- 图表95: 2024年江苏扬农化工股份有限公司农药销售状况(单位:吨,%)
- 图表96: 江苏扬农化工股份有限公司发展农药中间体业务的优劣势分析
- 图表97: 联化科技股份有限公司发展历程
- 图表98: 联化科技股份有限公司基本信息表
- 图表99: 2024年联化科技股份有限公司股权穿透图(单位:%)
- 图表100: 2020-2024年联化科技股份有限公司主要经济指标分析(单位:亿元)
- 图表101: 2020-2024年联化科技股份有限公司盈利能力分析(单位:%)
- 图表102: 2020-2024年联化科技股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表103: 2020-2024年联化科技股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)
- 图表104: 2020-2024年联化科技股份有限公司发展能力分析(单位:%)
- 图表105: 2024年联化科技股份有限公司整体业务架构(单位:%)
- 图表106: 2024年联化科技股份有限公司销售网络布局(单位:%)
- 图表107: 2024年联化科技股份有限公司农药中间体产品应用领域/客户类型
- 图表108: 2024年联化科技股份有限公司农药中间体销售状况
- 图表109: 2024年联化科技股份有限公司获得的专利情况
- 图表110: 联化科技股份有限公司发展农药中间体业务的优劣势分析
- 图表111: 雅本化学股份有限公司发展历程
- 图表112: 雅本化学股份有限公司基本信息表
- 图表113: 2024年雅本化学股份有限公司股权穿透图(单位:%)
- 图表114: 2020-2024年雅本化学股份有限公司主要经济指标分析(单位:亿元、万元)
- 图表115: 2020-2024年雅本化学股份有限公司盈利能力分析(单位:%)
- 图表116: 2020-2024年雅本化学股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表117: 2020-2024年雅本化学股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)
- 图表118: 2020-2024年雅本化学股份有限公司发展能力分析(单位:%)
- 图表119: 2024年雅本化学股份有限公司整体业务架构(单位:%)
- 图表120: 2024年雅本化学股份有限公司销售网络布局(单位:%)
- 略.....完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！