

# 2022-2027年中国生物农药行业市场专项调研及投资前景分析报告

# 一、调研说明

《2022-2027年中国生物农药行业市场专项调研及投资前景分析报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/361128.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：[sales@icandata.com](mailto:sales@icandata.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、摘要、目录、图表

生物农药 (Biological pesticide)是指利用生物活体 (真菌, 细菌, 昆虫病毒, 转基因生物, 天敌等) 或其代谢产物 (信息素, 生长素, 萘乙酸, 2, 4-D等) 针对农业有害生物进行杀灭或抑制的制剂。 本研究报告数据主要采用国家统计局数据, 海关总署, 问卷调查数据, 商务部采集数据等数据库。 其中宏观经济数据主要来自国家统计局, 部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据, 企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等, 价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第一章 生物农药相关概述

#### 1.1 农药的相关介绍

##### 1.1.1 农药的定义及分类

##### 1.1.2 农药的作用

##### 1.1.3 几种常用农药的作用特点

##### 1.1.4 农药剂型介绍

#### 1.2 生物农药的相关介绍

##### 1.2.1 生物农药的概念及分类

##### 1.2.2 生物农药的应用

##### 1.2.3 几种高效低毒的生物农药介绍

#### 1.3 生物防治相关介绍

##### 1.3.1 生物防治的概念

##### 1.3.2 生物防治技术的分类

##### 1.3.3 生物防治的意义

### 第二章 农药行业发展分析

#### 2.1 中国农药行业的发展概况

##### 2.1.1 2021年我国农药行业发展分析

##### 2.1.2 2021年我国农药市场分析

##### 2.1.3 国内农药进出口的特点

#### 2.2 各地区农药市场发展分析

##### 2.2.1 浙江农药行业发展状况

##### 2.2.2 江苏省农药产品标签存在的问题及对策

##### 2.2.3 陕西农药市场概况及措施建议

##### 2.2.4 河南农药市场的特点及趋势

- 2.2.5 湖北杀虫剂类发展分析
- 2.2.6 江西农药市场需调整结构
- 2.3 农药行业发展中存在的问题
  - 2.3.1 中国农药产业的五大问题
  - 2.3.2 农药行业的三大压力
  - 2.3.3 阻碍中国农药业发展的主要因素
  - 2.3.4 我国农药行业发展过程中面临的挑战
- 2.4 中国农药行业的发展对策与建议
  - 2.4.1 促进我国农药行业发展的主要对策
  - 2.4.2 农药生产企业的发展策略
  - 2.4.3 增强中国农药竞争力的建议
  - 2.4.4 推进农药管理的具体措施
  - 2.4.5 解决我国农药安全问题的对策建议
- 2.5 中国农药行业的发展趋势分析
  - 2.5.1 国内农药的发展趋势
  - 2.5.2 中国农药产品开发的趋势
  - 2.5.3 国内农药需求总量预测
  - 2.5.4 国内农药的营销预测分析
- 第三章 生物农药行业分析
  - 3.1 中国生物农药产业概况
    - 3.1.1 国内生物农药使用广泛
    - 3.1.2 中国生物农药产品开发状况
    - 3.1.3 国内生物农药的总体发展状况
    - 3.1.4 我国建立新型生物农药研发技术体系
    - 3.1.5 生物农药应用市场的主要特征
  - 3.2 中国各地生物农药研发状况
  - 3.3 中国生物农药发展中存在的问题
    - 3.3.1 我国生物农药发展面临挑战
    - 3.3.2 我国生物农药行业存在的主要问题
    - 3.3.3 生物农药市场占有率低的原因分析
    - 3.3.4 制约生物农药推广的不利因素
    - 3.3.5 中国生物农药发展面临的风险

### 3.4 中国生物农药的发展对策

#### 3.4.1 三力合一促进生物农药产业发展

#### 3.4.2 中国生物农药的发展措施

#### 3.4.3 发展生物农药的几点建议

#### 3.4.4 推进中国生物农药产业的策略分析

#### 3.4.5 生物农药产业的发展战略

## 第四章 中国生物化学农药及微生物农药所属行业财务状况

### 4.1 中国生物化学农药及微生物农药所属行业经济规模

#### 4.1.1 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业销售规模

#### 4.1.2 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业利润规模

#### 4.1.3 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业资产规模

### 4.2 中国生物化学农药及微生物农药所属行业盈利能力指标分析

#### 4.2.1 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业亏损面

#### 4.2.2 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业销售毛利率

#### 4.2.3 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业成本费用利润率

#### 4.2.4 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业销售利润率

### 4.3 中国生物化学农药及微生物农药所属行业营运能力指标分析

#### 4.3.1 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业应收账款周转率

#### 4.3.2 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业流动资产周转率

#### 4.3.3 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业总资产周转率

### 4.4 中国生物化学农药及微生物农药所属行业偿债能力指标分析

#### 4.4.1 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业资产负债率

#### 4.4.2 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业利息保障倍数

### 4.5 中国生物化学农药及微生物农药行业财务状况综合分析

#### 4.5.1 生物化学农药及微生物农药业财务状况综合评价

#### 4.5.2 影响生物化学农药及微生物农药业财务状况的经济因素分析

## 第五章 植物源生物农药

### 5.1 植物源生物农药简述

#### 5.1.1 植物源生物农药的活性成分

#### 5.1.2 植物源生物农药的优缺点

#### 5.1.3 植物源生物农药的作用机理

### 5.2 植物源生物农药产品介绍

- 5.2.1 几种用于瓜果蔬菜的植物源生物农药
- 5.2.2 几种用于茶园的植物源生物农药
- 5.2.3 几种用于果树的植物源生物农药
- 5.2.4 植物源生物农药新品种印楝素简介
- 5.3 植物源生物农药的研发进展
  - 5.3.1 我国植物源生物农药的资源状况
  - 5.3.2 中国植物源农药的研发状况
  - 5.3.3 国内植物源生物农药研发的改进措施
- 5.4 植物源生物农药存在的问题及相应对策
  - 5.4.1 植物源农药发展中存在六大问题
  - 5.4.2 制约植物源生物农药推广的因素
  - 5.4.3 开发植物源农药的途径和条件
  - 5.4.4 推动我国植物源生物农药发展的对策措施

## 第六章 微生物农药

- 6.1 微生物农药的简介
    - 6.1.1 微生物农药的定义及优缺点
    - 6.1.2 微生物农药的分类
    - 6.1.3 微生物杀虫剂的分类
    - 6.1.4 微生物除草剂的分类
    - 6.1.5 微生物代谢产物杀虫剂的分类
  - 6.2 微生物农药的研发及应用
    - 6.2.1 基因工程微生物农药的研发状况
    - 6.2.2 国内活体微生物农药的研究及应用
    - 6.2.3 国内杀虫微生物的研究应用
    - 6.2.4 我国发展微生物杀虫剂的优势及思路
  - 6.3 各地区微生物农药的开发状况
    - 6.3.1 江苏省加强微生物农药研究开发
    - 6.3.2 云南成功研制出"百抗"
    - 6.3.3 湖南研制出苏云金杆菌绿色杀虫剂
    - 6.3.4 湖北"活体微生物农药"研制成功
    - 6.3.5 北京生防微生物制剂研究取得突破
- ## 第七章 其他生物农药细分产品分析

## 7.1 天敌生物农药

### 7.1.1 天敌生物农药的发展状况

### 7.1.2 天敌昆虫概述

### 7.1.3 天敌昆虫的重要地位

### 7.1.4 几种果树害虫天敌的作用介绍

### 7.1.5 城市园林中天敌昆虫的利用状况

### 7.1.6 湖南建设有害生物天敌繁育场

## 7.2 昆虫信息素

### 7.2.1 昆虫信息素概述

### 7.2.2 昆虫信息素的优点及应用

### 7.2.3 昆虫性信息素的应用技术

### 7.2.4 应用昆虫信息素进行害虫防治

### 7.2.5 昆虫性信息素应用技术得到推广

## 7.3 昆虫生长调节剂

### 7.3.1 昆虫生长调节剂概述

### 7.3.2 昆虫生长调节剂的特点

### 7.3.3 昆虫生长调节剂在农业领域的应用

### 7.3.4 应用昆虫生长调节剂防治蚜虫

### 7.3.5 应用昆虫生长调节剂消灭粮虫

## 第八章 生物农药重点企业介绍

### 8.1 江西天人集团

#### 8.1.1 企业发展简况分析

#### 8.1.2 企业经营情况分析

#### 8.1.3 企业经营优劣势分析

### 8.2 江西新瑞丰生化有限公司

#### 8.2.1 企业发展简况分析

#### 8.2.2 企业经营情况分析

#### 8.2.3 企业经营优劣势分析

### 8.3 清源保生物科技有限公司

#### 8.3.1 企业发展简况分析

#### 8.3.2 企业经营情况分析

#### 8.3.3 企业经营优劣势分析

#### 8.4 北京三浦百草绿色植物制剂有限公司

##### 8.4.1 企业发展简况分析

##### 8.4.2 企业经营情况分析

##### 8.4.3 企业经营优劣势分析

#### 8.5 山东京蓬生物药业股份有限公司

##### 8.5.1 企业发展简况分析

##### 8.5.2 企业经营情况分析

##### 8.5.3 企业经营优劣势分析

#### 8.6 北京华农生物工程有限公司

##### 8.6.1 企业发展简况分析

##### 8.6.2 企业经营情况分析

##### 8.6.3 企业经营优劣势分析

#### 8.7 江苏腾龙生物药业有限公司

##### 8.7.1 企业发展简况分析

##### 8.7.2 企业经营情况分析

##### 8.7.3 企业经营优劣势分析

#### 8.8 山东鲁抗生物农药有限责任公司

##### 8.8.1 企业发展简况分析

##### 8.8.2 企业经营情况分析

##### 8.8.3 企业经营优劣势分析

#### 8.9 南京红太阳股份有限公司

##### 8.9.1 企业发展简况分析

##### 8.9.2 企业经营情况分析

##### 8.9.3 企业经营优劣势分析

#### 8.10 安徽华星化工股份有限公司

##### 8.10.1 企业发展简况分析

##### 8.10.2 企业经营情况分析

##### 8.10.3 企业经营优劣势分析

### 第九章 生物农药与化学农药的竞争及发展

#### 9.1 化学农药行业发展概况

##### 9.1.1 中国化学农药发展历程简述

##### 9.1.2 我国化学农药行业发展特征

- 9.1.3 国内化学农药产品市场运行状况
- 9.1.4 我国南方化学农药市场价格分析
- 9.1.5 我国化学农药行业面临的主要难题
- 9.2 生物农药与化学农药的比较分析
  - 9.2.1 生物农药与化学农药相比的优缺点
  - 9.2.2 生物农药的应用日益广泛
  - 9.2.3 绿色无公害生物农药发展正当时
  - 9.2.4 化学农药的未来发展方向
- 9.3 生物农药与化学农药的并存趋势
  - 9.3.1 国家短期内仍需要支持化学农药
  - 9.3.2 生物农药替代化学农药将暂缓实现
  - 9.3.3 生物农药替代化学农药仍需时日
  - 9.3.4 化学农药与生物农药应平衡发展
  - 9.3.5 现阶段我国须坚持生物和化学农药并举

## 第十章 生物农药行业的投资前景分析

- 10.1 生物农药行业的投资机会
  - 10.1.1 生物农药行业凸现商机
  - 10.1.2 中国市场环保要求提高为生物农药带来机会
  - 10.1.3 我国大力发展生物农药可行性分析
  - 10.1.4 中国农业格局给生物农药带来发展机会
- 10.2 生物农药行业发展前景预测
  - 10.2.1 全球生物农药前景广阔
  - 10.2.2 生物农药的发展方向
  - 10.2.3 生物农药前途光明
  - 10.2.4 中国生物化学农药及微生物农药制造业预测分析
- 10.3 主要类别生物农药的前景展望
  - 10.3.1 中国微生物农药产业发展前景看好
  - 10.3.2 生物农药阿维菌素前景广阔
  - 10.3.3 微生物杀虫剂的发展前景
  - 10.3.4 基因工程微生物农药前途光明

图表目录：

图表 陕西省主要果树病虫害及所需的防治农药

图表 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业销售收入

图表 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业销售收入增长趋势图

图表 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业不同规模企业销售额

图表 2021年生物化学农药及微生物农药业不同规模企业销售额对比图

图表 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业不同所有制企业销售额

图表 2021年生物化学农药及微生物农药业不同所有制企业销售额对比图

图表 2017-2021年生物化学农药及微生物农药业利润总额

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/361128.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

#### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。