

# 2017-2022年中国生物农药市场运营格局现状及投资动向研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国生物农药市场运营格局现状及投资动向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/huafeinongyao/291016291016.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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、报告目录及图表目录

生物农药的研究和开发给农业发展带来了重要影响，能够保护生态环境，还加强了绿色有机食品的生产，加强食品安全性。生物农药的产生受到社会关注，同时对这项科学技术也非常看好，生物农药的研发对生态环境、农业发展和人类健康都有着非常重大的意义。

### 一、生物农药的发展现状

一九五零年左右我国开始对生物农药展开了研究，国家的相关部门对生物农药研究大力支持，使我国建立起生物农药实验室、科研基地、研究单位等等。逐步完善了生物农药研究体系，使生物农药研究工作进展更加顺利，使我国发展出生物农药生产的企业大概有四百多家随着当下科学技术不断发展，使我国的生物农药研究得到了有力发展，在科研技术和研制产品方面收获了很多成绩。很多生物农药技术产品在上居居首要位置，这些先进的技术能够充分满足我国农业和市场需求，并且在海外也拥有了属于自己的市场。

随着社会经济和科技的快速发展，我国生物农药研究方面在近期收获了非常多的成绩，经过不断的努力研发出很多新技术、新产品，并且在国内和海外都占据了有利市场，并且还在不断扩增发展范围。在生物农药研发领域过快发展的过程中，也出现了一些问题，如果不及及时解决这些问题，将会给生物农药发展带来严重的阻碍。当前，我国的生物农药在发展过程中，有一些产品都是通过模仿于海外制成的，通过自行研发出来的创新型产品不是很多。在科研技术上也存在一些问题，由于产品研发方面和技术不够重视创新性，太多重视研发理论方面的水平，使我国的生物农药生产与研发产生脱离现象。很多研制出来的新产品在工艺方面不够完美，技术性不够创新，新产品的稳定性和质量都达不到标准，在市场推广方面也存在很大困难，对生物农药研发和市场开发投资没有足够的风险意识。时下，我国研究出来的生物农药多达五十多个品种，这些生物农药研发的时间和程度都不相同，所以，每个产品在当前存在的问题也不一样。

图：我国已登记的病毒杀虫剂 资料来源：中国农业部，中国报告网整理

### 二、生物农药的发展趋势

随着社会经济和科学技术的迅速发展，生物农药研发也将得到良好稳定的发展。当前人们的生活水平逐渐提高，对生活质量要求也越来越高，对生态环境和食品健康都加大了关注度。绿色食品和绿色生产将会是日后社会发展新趋势，抵制农药对生态环境造成的危害，农药将向着无公害特质发展。生物农药的出现正好符合这一特质，能够满足人类和社会当下的需求。生物农药具备绿色和无公害的特点，使用时具有很大的选择性，降低产生抗药性的

概率，对农业环境不会造成污染，在生物农药的组成上使用的材料很广泛，这些特点都使生物农药在我国农业方面广泛应用，具备非常理想的发展前景。

我国生物农药在发展过程中，研究工作者对生物农药的开发有着非常重要的意义，使生物农药发展为我国不可缺少的一项产业，在科学技术不断发展，科技成果不断涌现的今天，生物农药将能给农业发展带来更多有利的作用。

### （一）使土壤恢复健康状态

农业发展离不开土地资源，土壤质量影响着农作物的健康生长。近几年来，农业方面在种植过程中对农作物使用化肥的数量不断增加，这使土壤的质量大大下降，土壤中的有机成分被破坏，一些功能强大的微生物没有生存空间，这使农作物的根茎被病原体侵蚀，没有土壤微生物的保护快速繁殖，影响农作物生长和生存。为了能够解决这一问题，保护农作物生长，恢复土壤功能，科研工作者研究出解决方案，应该对土壤中添加有机物质，使微生物大量存活，从而控制病原体侵蚀农作物，使农作物能够健康生长。

### （二）农用抗生素的发展

这种生物农药能够使对植物有害的微生物代谢产物得到控制，从而使植物健康生长。农用抗生素主要有杀草素、杀虫素、抗菌素。这里主要介绍以下杀虫素，杀虫素在我国研究领域主要有韶关毒素、杀蚜素，能够有效防治叶螨、棉蚜等，还有很多诸如日光霉素、浏阳霉素等对果树防治病虫害和温室害螨非常有效。

### （三）昆虫性诱剂和昆虫信息素

为减少靶标害虫对植物的危害，昆虫信息素起到了控制作用，利用昆虫和植物的各类信息研发出化合物，在田间释放出来，影响害虫的繁殖和取食，使靶标害虫减少，让植物健康生长。

### 三小结

综上所述，社会经济和科技不断发展，促进人们生活水平不断提高，对生态环境的要求也越来越高，绿色食品和生产倍受重视，这使生物农药产业得到了发展。通过科研工作者不断进行研制和开发，在科技成果上取得了很多成绩，同时在发展中也存在一些问题和困难。在生物农药发展中，要不断进行产品的创新、重视科学技术应用，使生物农药产业得到良

好发展。

中国报告网发布的《2017-2022年中国生物农药市场运营格局现状及投资动向研究报告》内容严谨、数据翔实，更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展动向、市场前景、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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。

## 第一章：生物农药行业发展综述

### 1.1 农药行业定义及分类

#### 1.1.1 农药定义

#### 1.1.2 农药行业分类

#### 1.1.3 农药的作用

### 1.2 生物农药行业定义及分类

#### 1.2.1 生物农药定义

#### 1.2.2 生物农药分类

#### 1.2.3 生物农药作用机制

#### 1.2.4 生物农药与化学农药对比

##### (1) 二者性能比较

##### (2) 生物农药的优点

##### (3) 二者市场格局比较

### 1.3 生物农药行业统计部门和统计口径

#### 1.3.1 生物农药行业统计部门和统计口径

#### 1.3.2 生物农药行业统计方法

#### 1.3.3 生物农药行业数据种类

## 第二章：生物农药行业发展环境分析

### 2.1 生物农药行业发展环境分析

## 2.1.1生物农药行业政策环境分析

- (1) 生物农药行业监管体制
- (2) 生物农药行业标准
- (3) 生物农药行业发展规划
- (4) 生物农药行业政策动向

## 2.1.2生物农药行业经济环境分析

- (1) 国内宏观经济发展分析
- (2) 国内农业经济发展情况

## 2.1.3生物农药行业社会环境分析

- (1) 高毒农药发展问题
- (2) 农药残留问题分析
- (3) 农药生产环保问题

## 2.1.4生物农药行业技术环境分析

- (1) 生物农药行业技术现状
- (2) 生物农药行业产品研发现状

## 2.2生物农药行业发展路径分析

### 2.2.1中国农业发展思路分析

- (1) 十八届三中全会对农业发展的定位
- (2) 中央一号文件对农业发展的定位
- (3) 中国农业发展的总体思路

### 2.2.2农药行业发展路径分析

### 2.2.3化学农药行业发展路径分析

### 2.2.4生物农药行业发展路径分析

- (1) 发展路径一：加快生物农药研发步伐
- (2) 发展路径二：以示范带动推广应用

## 第三章：中国农药行业发展状况分析

### 3.1中国农药行业发展总体概况

#### 3.1.1农药行业发展历程

#### 3.1.2农药行业发展现状

#### 3.1.3农药行业发展特点

### 3.2中国农药行业经营情况分析

#### 3.2.1主要经济指标分析

#### 3.2.2盈利能力分析

#### 3.2.3运营能力分析

#### 3.2.4偿债能力分析

#### 3.2.5发展能力分析

### 3.3中国农药行业供需情况分析

#### 3.3.1农药行业供给情况分析

##### (1) 行业总产值分析

##### (2) 行业产成品分析

#### 3.3.2行业需求情况分析

##### (1) 农药行业销售产值分析

##### (2) 农药行业销售收入分析

#### 3.3.3农药行业产销情况分析

### 3.4中国化学农药行业发展状况分析

#### 3.4.1化学农药行业经营情况分析

#### 3.4.2化学农药行业经营效益分析

#### 3.4.3化学农药行业供需情况分析

##### (1) 化学农药行业供给情况分析

##### (2) 化学农药行业需求情况分析

##### (3) 化学农药行业产销情况分析

#### 3.4.4化学农药行业发展趋势分析

## 第四章：中国生物农药行业发展状况分析

### 4.1中国生物农药行业发展总体概况

#### 4.1.1生物农药行业发展历程分析

#### 4.1.2生物农药行业地位变化分析

### 4.2中国生物农药行业经营情况分析

#### 4.2.1生物农药行业经营情况分析

##### (1) 主要经济指标分析

##### (2) 盈利能力分析

##### (3) 运营能力分析

##### (4) 偿债能力分析

##### (5) 发展能力分析

#### 4.2.2生物农药行业供需情况分析

##### (1) 生物农药行业供给情况分析

##### (2) 生物农药行业需求情况分析

##### (3) 生物农药行业产销情况分析

#### 4.2.3生物农药行业区域经营情况分析

#### 4.2.4生物农药行业运行趋势分析

### 4.3中国生物农药行业细分产品市场分析

#### 4.3.1生物除草剂市场应用与需求

(1) 植物源生物除草剂

(2) 微生物源生物除草剂

#### 4.3.2生物杀菌剂市场应用与需求

(1) 生物杀菌剂

(2) 微生物杀菌剂

#### 4.3.3生物杀虫剂市场应用与需求

(1) 动物源生物杀虫剂

(2) 植物源生物杀虫剂

(3) 微生物杀虫剂

### 4.4中国生物农药行业发展困境与趋势分析

#### 4.4.1中国生物农药行业发展困境分析

(1) 生物农药推广困难

(2) 生物农药研发投入过大

(3) 生物农药生产发展缓慢

#### 4.4.2中国生物农药行业发展趋势分析

(1) 生物农药行业发展趋势分析

(2) 生物农药产品研发趋势分析

(3) 国内外生物农药行业最新发展动向分析

### 图表目录

图表1：农药行业主要产品分类

图表2：生物农药按生物源农药产品分类

图表3：生物农药作用机制

图表4：生物农药与化学农药的性能比较

图表5：生物农药优点

图表6：生物农药与化学农药市场格局比较

图表7：我国行业的统计划分范围

图表8：中国生物农药行业监管体制

图表9：中国生物农药行业标准

图表10：“十三五”农药行业规划发展目标分析

图表11：“十三五”农用生物制品发展行动计划

图表12：生物农药行业政策动向

( GYZJY )



图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huafeinongyao/291016291016.html>