

# 2014-2018年中国生物农药产业市场深度分析与投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2014-2018年中国生物农药产业市场深度分析与投资前景预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/149809.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

根据国家统计局发布的统计数据：截至2012年底中国生物化学农药及微生物农药制造行业规模以上企业达124家，当中14家企业出现亏损，亏损企业亏损总额为4510.9万元。2012年生物化学农药及微生物农药制造行业行业总资产达到169.58亿元，较2011年增长6.97%，行业实现销售收入321.29亿元，同比增长43.45%。

2012年度中国生物化学农药及微生物农药制造行业利润总额27.76亿元，同比增长60.14%，行业企业平均利润为2238.68万元。

艾凯咨询集团发布的《2014-2018年中国生物农药产业市场深度分析与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了生物农药行业的概念以及全球生物农药行业现状，接着分析了中国生物农药行业发展环境，然后对中国生物农药行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国生物农药行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国生物农药行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

报告目录：

第一章 生物农药相关概述	31
1.1 农药的相关概述	31
1.1.1 农药的定义	31
1.1.2 农药地位和作用	31
1.1.3 农药产品的分类	32
1.2 生物农药的相关介绍	34
1.2.1 生物农药的概念	34
1.2.2 生物农药的出现	35
1.2.3 生物农药的分类	35
1.2.4 生物药剂的混配与使用	37
1.3 农药行业相关概述	37
1.3.1 农药行业主管部门	37
1.3.2 农药行业监管体制	38
1.3.3 中国的植保体系	40
1.3.4 农药行业产业链	40
1.3.5 农药行业经营模式	42

1.3.6 农药行业进入壁垒分析 42

第二章 2012-2013年全球生物农药行业现状分析 45

2.1 全球农药行业发展状况概述 45

2.1.1 全球农药生产企业的分类 45

2.1.2 全球农药行业发展的概况 46

2.1.3 全球农药生产企业竞争格局分析 48

2.1.4 2012年发展中国家农药工业兴起 50

2.1.5 全球农药行业发展趋势分析 51

2.2 2012年全球生物农药发展现状分析 54

2.2.1 2012年全球生物农药市场规模分析 54

2.2.2 2012年大洋洲生物农药开始发展 55

2.2.3 2012年美国生物农药申请批准情况 56

第三章 2012-2013年中国农药行业发展现状分析 59

3.1 2012-2013年中国农药行业的发展概况 59

3.1.1 农药行业技术水平及技术特点 59

3.1.2 中国农药行业竞争格局分析 60

3.1.3 2012年中国农药高毒替代政策汇总分析 63

3.1.4 2012年农药产品取消出口退税的影响分析 66

3.1.5 2012年中国农药残留国家标准制定进展分析 67

3.1.6 2012年中国农药清洁生产政策将出台 67

3.2 2012-2013年中国农药总体运行情况 68

3.2.1 2012年中国农药行业发展概况 68

3.2.2 2012年中国农药行业发展概况 71

3.2.3 2012-2013年中国农药行业企业规模分析 74

3.2.4 2012-2013年中国农药行业盈利能力分析 75

3.2.5 2012-2013年中国农药行业偿债能力分析 78

3.3 2012-2013年中国农药市场供需分析 79

3.3.1 2012年中国农药供给总体状况分析 79

3.3.2 2012年中国农药产品分类供给分析 81

3.3.3 中国农药市场需求的特征分析 88

3.3.4 2012年中国农药市场需求现状分析 89

3.3.5 2012年中国水稻杀虫剂市场供不应求 90

3.4 2012-2013年中国农药进出口分析（3808） 90

- 3.4.1 2012-2013年中国农药进出口总体情况 90
- 3.4.2 2012-2013年中国主要省市农药进出口情况 94
- 3.4.3 2012-2013年中国农药进出口流向情况 97
- 3.4.4 2012-2013年中国农药进出口均价分析 100
- 3.4.5 2012年中国农药进出口特点分析 100
- 3.4.6 中国农药出口面临的主要问题 101
- 3.5 中国农药行业存在的问题与发展对策 102
  - 3.5.1 中国农药产业存在的问题分析 102
  - 3.5.2 中国农药业发展的阻碍因素分析 103
  - 3.5.3 促进中国农药产业发展的措施 104
  - 3.5.4 增强中国农药企业竞争力的建议 105
  
- 第四章 2012-2013年中国生物农药行业发展分析 107
  - 4.1 中国生物农药研发历程及现状分析 107
    - 4.1.1 中国生物农药发展历程分析 107
    - 4.1.2 中国生物农药研发加快步伐 108
    - 4.1.3 中国生物农药产品分类开发现状 110
    - 4.1.4 中国生物农药分类应用现状分析 112
  - 4.2 中国生物农药的登记管理现状分析 114
    - 4.2.1 2012年中国生物农药登记现状 114
    - 4.2.2 中国生物农药登记规定介绍 115
    - 4.2.3 生物农药登记管理优惠政策评析 118
  - 4.3 2012-2013年中国生物农药市场发展现状分析 118
    - 4.3.1 2012年中国生物农药推广应用分析 118
    - 4.3.2 中国生物农药企业的盈利性分析 119
    - 4.3.3 中国生物农药需开发新增长点 120
  - 4.4 2012-2013年中国各地生物农药研发状况 121
    - 4.4.1 2012年生物农药成为武汉重点发展产业 121
    - 4.4.2 2012年安徽新型生物农药获专利 121
    - 4.4.3 2012年北京生物农药应用广泛 122
    - 4.4.4 2012年华农生物农药研发实验基地落户浏阳 123
  - 4.5 2012年海南豇豆事件的影响分析 123
    - 4.5.1 2012年海南豇豆事件概况 123
    - 4.5.2 2012年海南农药流通及市场监管现状 124
    - 4.5.3 中国农药流通施用市场监管分析 125

4.6 中国生物农药发展中存在的问题及对策分析 126

4.6.1 中国生物农药应用推广难及解决对策分析 126

4.6.2 生物农药市场占有率低的原因分析 127

4.6.3 中国生物农药发展的扶持政策分析 129

4.6.4 促进生物农药产业的发展建议 130

4.6.5 中国生物农药产业研发建议 132

第五章 2012-2013年中国生物农药市场竞争格局分析 134

5.1 2012-2013年中国生物农药市场竞争环境分析 134

5.1.1 中国生物农药面临全球市场竞争压力 134

5.1.2 中国生物农药与化学农药的市场竞争分析 134

5.1.3 2012-2013年江苏化学农药减量效果显著 135

5.1.4 2008-2012年中国水稻生产减药推广分析 136

5.2 生物农药与化学农药的对比分析 137

5.2.1 生物农药与化学农药优缺点对比分析 137

5.2.2 2012年中国农作物农药使用率对比 139

5.2.3 无公害农业发展对生物农药的需求分析 140

5.3 生物农药与化学农药的发展趋势分析 141

5.3.1 化学农药替代生物农药仍需时日 141

5.3.2 中国生物农药终将替代化学农药 142

第六章 2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业发展现状分析 144

6.1 2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业发展概况 144

6.1.1 2012年中国生物化学农药及微生物农药行业发展概况 144

6.1.2 2012年中国生物化学农药及微生物农药行业发展概况 146

6.2 2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药总体运行情况 149

6.2.1 2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业企业数量 149

6.2.2 2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业从业人员 152

6.2.3 2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业产值情况 152

6.2.4 2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业销售产值 154

6.3 2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业盈利能力 155

6.3.1 2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业成本费用利润 155

6.3.2 2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业销售毛利率 158

6.3.3 2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业销售利润率 159

6.3.4 2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业总资产利润率 159

6.4	2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业偿债能力	159
6.5	2012-2013年生物化学农药及微生物农药行业资产营运能力	162
6.5.1	2003-2012年行业流动资产周转次数分析	162
6.5.2	2003-2012年行业总资产周转率分析	165
6.5.3	2003-2012年行业应收账款周转率分析	165
6.6	2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业发展能力分析	166
6.6.1	2006-2012年生物化学农药及微生物农药行业销售增长率	166
6.6.2	2006-2012年生物化学农药及微生物农药行业利润增长率	166
6.6.3	2006-2012年生物化学农药及微生物农药行业资产增长率	167
第七章	2012-2013年中国生物化学农药及微生物农药行业规模	168
7.1	2012-2013年生物化学农药及微生物农药行业资产负债状况	168
7.1.1	2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业总资产状况	168
7.1.2	2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业应收账款分析	171
7.1.3	2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业固定资产状况	172
7.1.4	2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业流动资产分析	172
7.1.5	2003-2012年生物化学农药及微生物农药行业负债状况	173
7.2	2012-2013年生物化学农药及微生物农药行业销售及利润分析	173
7.2.1	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业销售收入	173
7.2.2	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业销售税金	176
7.2.3	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业利润总额	177
7.2.4	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药亏损情况	181
第八章	2012年中国生物化学农药及微生物农药行业成本费用分析	182
8.1	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业销售成本	182
8.2	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业销售费用	183
8.3	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业管理费用	184
8.4	2003-2012年中国生物化学农药及微生物农药行业财务费用	185
第九章	2013年生物化学农药及微生物农药行业市场竞争格局	187
9.1	生物化学农药及微生物农药行业竞争分析	187
9.1.1	生物化学农药及微生物农药行业市场竞争结构分析	187
9.1.2	生物化学农药及微生物农药行业地区集中度分析	189
9.1.3	2013年生物化学农药及微生物农药行业区域竞争分析	190
9.2	2013年中国主要区域生物化学农药及微生物农药行业竞争分析	192

- 9.2.1 2010-2013年华北生物化学农药及微生物农药行业发展分析 192
- 9.2.2 2010-2013年东北生物化学农药及微生物农药行业发展分析 193
- 9.2.3 2010-2013年华东地区生物化学农药及微生物农药行业发展分析 195
- 9.2.4 2010-2013年中南生物化学农药及微生物农药行业发展分析 196
- 9.2.5 2010-2013年西部生物化学农药及微生物农药行业发展分析 197
- 9.3 2013年中国重点省市生物化学农药及微生物农药行业现状分析 198
  - 9.3.1 2010-2013年山东省生物化学农药及微生物农药行业发展分析 198
  - 9.3.2 2010-2013年江苏省生物化学农药及微生物农药行业发展分析 199
  - 9.3.3 2010-2013年河北省生物化学农药及微生物农药行业发展分析 201
  - 9.3.4 2010-2013年广东省生物化学农药及微生物农药行业发展分析 202
  - 9.3.5 2010-2013年湖北省生物化学农药及微生物农药行业发展分析 204

## 第十章 2012-2013年中国植物源生物农药研发和应用分析 206

- 10.1 植物源生物农药简介 206
  - 10.1.1 植物源生物农药的种类 206
  - 10.1.2 植物源生物农药的活性成分 208
  - 10.1.3 植物源生物农药的优缺点 208
  - 10.1.4 植物源生物农药的作用机理 209
- 10.2 植物源生物农药产品介绍 209
  - 10.2.1 几种用于瓜果蔬菜的植物源生物农药介绍 209
  - 10.2.2 几种茶园植物源生物农药介绍 210
  - 10.2.3 几种果树植物源生物农药介绍 211
  - 10.2.4 植物源生物农药新品种印楝素介绍 212
  - 10.2.5 2012年楝素杀虫剂企业生产情况 213
  - 10.2.6 植物源生物农药蛇床子素创制与推广 213
- 10.3 植物源生物农药研发及应用分析 216
  - 10.3.1 植物源生物农药的资源状况 216
  - 10.3.2 中国植物源农药的研发状况 217
  - 10.3.3 植物源杀虫剂研究进展分析 221
  - 10.3.4 中国植物源农药的应用现状分析 225
  - 10.3.5 中国植物源农药市场需求分析 226
- 10.4 植物源生物农药存在的问题及相应对策 226
  - 10.4.1 植物源农药发展中存在的问题分析 226
  - 10.4.2 开发植物源农药的途径和条件 227
  - 10.4.3 中国植物源生物农药研发的改进措施 228

## 第十一章 2012-2013年中国微生物农药研发和应用分析 231

### 11.1 微生物农药的简介 231

#### 11.1.1 微生物农药的定义及特点 231

#### 11.1.2 微生物农药的分类 231

### 11.2 微生物农药分类研发及应用状况分析 233

#### 11.2.1 微生物杀虫剂研发进展分析 233

#### 11.2.2 微生物杀菌剂研究进展分析 235

#### 11.2.3 微生物除草剂的研究进展分析 235

#### 11.2.4 微生物代谢产物杀虫剂的分类 236

#### 11.2.5 海洋微生物源生物农药研究进展分析 237

#### 11.2.6 真菌源生物农药的优点分析 238

### 11.3 中国主要区域微生物农药的开发状况 239

#### 11.3.1 中国首次发布微生物类真菌农药基础性国家标准 239

#### 11.3.2 2012年河北研发微生物农药助力棉花生产 239

#### 11.3.3 2012年河南产业化开发昆虫病毒生物杀虫剂 240

#### 11.3.4 江苏省微生物农药研究开发的状况 241

### 11.4 中国微生物农药面临的问题和开发建议分析 243

#### 11.4.1 微生物农药研发存在的问题及对策分析 243

#### 11.4.2 微生物农药推广存在的问题分析 243

#### 11.4.3 中国微生物农药开发思路及措施分析 244

#### 11.4.4 中国微生物农药研究的方向分析 245

## 第十二章 2012-2013年中国生物农药其他产品研发和应用现状分析 247

### 12.1 天敌生物农药 247

#### 12.1.1 天敌生物农药研发现状分析 247

#### 12.1.2 天敌昆虫的作用分析 248

#### 12.1.3 几种果树害虫天敌的作用介绍 249

#### 12.1.4 城市园林中天敌昆虫的利用状况 252

#### 12.1.5 广东水稻基地开始放蜂治虫计划 254

#### 12.1.6 北京延庆建天敌昆虫产业园 255

#### 12.1.7 中国首个天敌生物农药登记 255

### 12.2 昆虫信息素 256

#### 12.2.1 昆虫信息素概述 256

#### 12.2.2 昆虫信息素的优点及作用 256

- 12.2.3 昆虫性信息素的应用技术 258
- 12.2.4 主要昆虫信息素害虫防治方法介绍 258
- 12.2.5 中国首个昆虫信息素原药获批 260
- 12.3 昆虫生长调节剂 260
  - 12.3.1 昆虫生长调节剂概述 260
  - 12.3.2 全球昆虫生长调节剂市场规模分析 260
  - 12.3.3 二芳基杂环类昆虫生长调节剂研发企业介绍 262
  - 12.3.4 双酰胺类昆虫生长调节剂的开发应用分析 264
  - 12.3.5 昆虫生长调节剂在农业中的应用 266
  - 12.3.6 应用昆虫生长调节剂防治蚜虫 271
  - 12.3.7 应用昆虫生长调节剂消灭粮虫 272
- 12.4 生物农药阿维菌素 275
  - 12.4.1 阿维菌素相关概述 275
  - 12.4.2 2012-2013年中国阿维菌素价格波动分析 276
  - 12.4.3 阿维菌素市场价格波动因素分析 277
  - 12.4.4 中国阿维菌素产业发展建议 278
  - 12.4.5 阿维菌素在防治猪寄生虫病中的应用 279
  - 12.4.6 阿维菌素在果树害虫防治中的应用 281
- 12.5 生物农药多杀菌素 282
  - 12.5.1 多杀菌素的简介 282
  - 12.5.2 多杀菌素的作用机理 283
  - 12.5.3 多杀菌素的抗药性研究状况 284
  - 12.5.4 生物农药多杀菌素的研究进展 286
  - 12.5.5 全球主要国家对多杀菌素的限量情况 292

### 第十三章 2012年生物农药重点企业经营分析 293

- 13.1 浙江钱江生物化学股份有限公司 293
  - 13.1.1 企业基本情况 293
  - 13.1.2 2011-2013年企业经营回顾 293
- 13.2 浙江升华拜克生物股份有限公司 299
  - 13.2.1 企业基本情况 299
  - 13.2.2 2011-2013年企业经营回顾 299
- 13.3 河北威远生物化工股份有限公司 303
  - 13.3.1 企业基本情况 303
  - 13.3.2 2013年企业经营回顾 304

- 13.4 北海国发海洋生物产业股份有限公司 309
  - 13.4.1 企业基本情况 309
  - 13.4.2 2011-2013年企业经营回顾310
- 13.5 深圳诺普信农化股份有限公司 315
  - 13.5.1 企业基本情况 315
  - 13.5.2 2011-2013年企业经营回顾315
- 13.6 山东京蓬生物药业股份公司 321
  - 13.6.1 企业基本情况 321
  - 13.6.2 企业经营回顾322
- 13.7 山东潍坊润丰化工有限公司 326
  - 13.7.1 企业基本情况 326
  - 13.7.2 企业经营回顾327
- 13.8 山东省胜帮绿野化学有限公司 331
  - 13.8.1 企业基本情况 331
  - 13.8.2 企业经营回顾331
- 13.9 河北威远生物化工股份有限公司药业三厂 335
  - 13.9.1 企业基本情况 335
  - 13.9.2 企业经营回顾335
- 13.10 东莞市瑞德丰生物科技有限公司 339
  - 13.10.1 企业基本情况 339
  - 13.10.2 企业经营回顾340
- 13.11 沈阳化工研究院试验厂 344
  - 13.11.1 企业基本情况 344
  - 13.11.2 企业经营回顾345
- 13.12 江西新瑞丰生化有限公司 349
  - 13.12.1 企业基本情况 349
  - 13.12.2 企业经营回顾 350

#### 第十四章 2014-2018年中国生物农药行业的投资前景分析357

- 14.1 2014-2018年中国生物农药发展机遇分析 357
  - 14.1.1 高毒农药替代机遇 357
  - 14.1.2 绿色食品基地建设带来的机遇 357
  - 14.1.3 生物农药的产业转移机遇 358
- 14.2 2014-2018年中国生物农药行业投资风险分析358
  - 14.2.1 原材料价格波动风险 358

14.2.2 竞争风险 361

14.2.3 技术风险 361

14.3 生物农药行业的投资机会 362

14.3.1 中国生物农药投资区域分析 362

14.3.2 生物农药发展需要多方合作 362

图表目录：（部分）

图表：农药杀虫剂分类

图表：农药除草剂分类

图表：农药杀菌剂分类

图表：农药行业产业链

图表：中国两次提高农药企业最低注册资金

图表：全球农药企业的分类

图表：全球农药销售规模增长趋势图

图表：全球主要农药销售国家占总消费量比例

图表：2006-2012年全球六大农药生产企业销售额统计

图表：全球主三大农药品种市场销售额增长率

图表：主要年份中国农药水基型制剂品种登记数统计

图表：2011年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业全部企业数据分析

图表：2012年中国生物化学农药及微生物农药制造行业全部企业数据分析

图表：2013年中国生物化学农药及微生物农药制造行业全部企业数据分析

图表：2011年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同规模企业数据分析

图表：2012年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同规模企业数据分析

图表：2013年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同规模企业数据分析

图表：2011年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同所有制企业数据分析

图表：2012年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同所有制企业数据分析

图表：2013年1-12月中国生物化学农药及微生物农药制造行业不同所有制企业数据分析

图表：分地区投资相邻两月累计同比增速

图表：2012-2013年8月固定资产投资（不含农户）同比增速

图表：2012-2013年8月固定资产投资到位资金同比增速

图表：2013年1-8月份固定资产投资（不含农户）主要数据

图表：2012年8月-2013年8月全国居民消费价格涨跌幅

图表：2012年8月-2013年8月鲜菜与鲜果价格变动情况

图表：2013年8月份居民消费价格分类别同比涨跌幅

图表：2013年8月份居民消费价格分类别环比涨跌幅

图表：2013年8月居民消费价格主要数据

图表：中国制造业PMI指数走势图

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/149809.html>