## 2017-2022年中国生物农药 市场监测及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制 www.bosidata.com

## 报告报价

《2017-2022年中国生物农药市场监测及投资前景研究报告》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.bosidata.com/report/493271Y767.html

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2017-05-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线:400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

## 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2017-2022年中国生物农药市场监测及投资前景研究报告》共十章。报告介绍了生物农药行业相关概述、中国生物农药产业运行环境、分析了中国生物农药行业的现状、中国生物农药行业竞争格局、对中国生物农药行业做了重点企业经营状况分析及中国生物农药产业发展前景与投资预测。您若想对生物农药产业有个系统的了解或者想投资生物农药行业,本报告是您不可或缺的重要工具。

第一章 生物农药相关概述 1

- 1.1 农药的相关简释 1
- 1.1.1 农药的定义及分类 1

农药广义的定义是指用于预防、消灭或者控制危害农业、林业的病、虫、草和其他有害生物以及有目的地调节、控制、影响植物和有害生物代谢、生长、发育、繁殖过程的化学合成或者来源于生物、其他天然产物及应用生物技术产生的一种物质或者几种物质的混合物及其制剂。狭义上是指在农业生产中,为保障、促进植物和农作物的成长,所施用的杀虫、杀菌、杀灭有害动物(或杂草)的一类药物统称。特指在农业上用于防治病虫以及调节植物生长、除草等药剂。

根据原料来源可分为有机农药、无机农药、植物性农药、微生物农药。此外,还有昆虫激素。根据加工剂型可分为粉剂、可湿性粉剂、可溶性粉剂、乳剂、乳油、浓乳剂、乳膏、糊剂、胶体剂、熏烟剂、熏蒸剂、烟雾剂、油剂、颗粒剂和微粒剂等。大多数是液体或固体,少数是气体。

- 1.1.2 农药的作用 1
- 1.1.3 几种常用农药的作用特点 2
- 1.1.4 农药剂型介绍 9
- 1.2 生物农药的相关介绍 10
- 1.2.1 生物农药的概念及分类 10
- 1.2.2 生物农药的应用 11
- 1.2.3 几种高效低毒的生物农药介绍 11
- 1.3 生物防治相关介绍 13
- 1.3.1 生物防治的概念 13
- 1.3.2 生物防治技术的分类 13
- 1.3.3 生物防治的意义 14

- 第二章 2015年中国农药行业发展总体形势分析 15
- 2.1 2014年中国农药行业的发展概况分析 15
- 2.1.1 中国农药行业发展综述 15
- 2.1.2 我国农药市场供需格局分析 20

2015年1~12月,我国累计生产除草剂1773997吨,与2014年同期相比下调了1.5%;累计生产 杀虫剂513536吨,与2014年同期相比下调了4.3%;累计生产杀菌剂182126吨,与2014年同期相 比下调了8.4%。2004-2015年我国农药产量走势图

资料来源:国家统计局

- 2.1.3 国内农药进出口的特点 23
- 2.2 2015年中国各地区农药市场发展分析 24
- 2.2.1 浙江农药行业发展状况 24
- 2.2.2 江苏省农药产品标签存在的问题及对策 25
- 2.2.3 陕西农药市场概况及措施建议 26
- 2.2.4 河南农药市场的特点及趋势 27
- 2.2.5 湖北杀虫剂类发展分析 28
- 2.2.6 江西农药市场需调整结构 29
- 2.3 2014年中国农药行业发展中存在的问题分析 30
- 2.3.1 中国农药产业的五大问题 30
- 2.3.2 农药行业的三大压力 31
- 2.3.3 阻碍中国农药业发展的主要因素 34
- 2.3.4 我国农药行业发展过程中面临的挑战 39
- 2.4 2014年中国农药行业的发展对策与建议分析 42
- 2.4.1 促进我国农药行业发展的主要对策 42
- 2.4.2 农药生产企业的投资策略 43
- 2.4.3 增强中国农药竞争力的建议 45
- 2.4.4 推进农药管理的具体措施 46
- 2.4.5 解决我国农药安全问题的对策建议 47
- 2.5 2016-2022年中国农药行业的发展趋势分析 49
- 2.5.1 国内农药的发展趋势 49
- 2.5.2 中国农药产品开发的趋势 52
- 2.5.3 国内农药需求总量预测 52
- 2.5.4 国内农药的营销预测分析 53

第三章 2015年中国生物农药行业运行局势分析 5	5
---------------------------	---

- 3.1 2015年中国生物农药产业运营概况 55
- 3.1.1 国内生物农药使用广泛 55
- 3.1.2 中国生物农药产品开发状况 57
- 3.1.3 国内生物农药的总体发展状况 58
- 3.1.4 我国建立新型生物农药研发技术体系 60
- 3.1.5 生物农药应用市场的主要特征 61
- 3.2 近几年中国各地生物农药研发状况分析 62
- 3.2.1 纳米生物农药在四川诞生 62
- 3.2.2 江苏研制新型抗"根结线虫病"生物农药 63
- 3.2.3 宁夏引进国外技术研发生物农药 64
- 3.2.4 山西生物农药技术取得突破 64
- 3.2.5 山东利用生物农药灭蝗 64
- 3.2.6 深圳生物农药进入东南亚时市场 65
- 3.2.7 2016年首批农药抽查:除草剂合格率97%,生物农药合格率低 65
- 3.2.8 巴斯夫与PAT签署合作开发新型生物农药 66
- 3.2.9 国内首个生物农药品牌诞生 66
- 3.3 2016年中国生物农药发展中存在的问题分析 67
- 3.3.1 我国生物农药发展面临挑战 67
- 3.3.2 我国生物农药行业存在的主要问题 67
- 3.3.3 生物农药市场占有率低的原因分析 68
- 3.3.4 制约生物农药推广的不利因素 68
- 3.3.5 中国生物农药发展面临的风险 69
- 3.4 2016年中国生物农药的发展对策分析 69
- 3.4.1 三力合一促进生物农药产业发展 69
- 3.4.2 中国生物农药的发展措施 70
- 3.4.3 发展生物农药的几点建议 71
- 3.4.4 推进中国生物农药产业的策略分析 72
- 3.4.5 生物农药产业的投资前景 73
- 第四章 2011-2015年中国生物化学农药制造行业主要数据监测分析 75
- 4.1 2011-2015年中国生物化学农药制造行业规模分析 75
- 4.1.1 企业数量增长分析 75

- 4.1.2 从业人数增长分析 75
- 4.1.3 资产规模增长分析 76
- 4.2 2015年中国生物化学农药制造行业结构分析 76
- 4.2.1 企业数量结构分析 76
- 4.2.2 销售收入结构分析 76
- 4.3 2011-2015年中国生物化学农药制造行业产值分析 77
- 4.3.1 产成品增长分析 77
- 4.3.2 工业销售产值分析 77
- 4.3.3 出口交货值分析 78
- 4.4 2011-2015年中国生物化学农药制造行业成本费用分析 78
- 4.4.1 销售成本分析 78
- 4.4.2 费用分析 79
- 4.5 2011-2015年中国生物化学农药制造行业盈利能力分析 79
- 4.5.1 主要盈利指标分析 79
- 4.5.2 主要盈利能力指标分析 79
- 第五章 2015年中国植物源生物农药市场营运格局分析 81
- 5.1 植物源生物农药简述 81
- 5.1.1 植物源生物农药的活性成分 81
- 5.1.2 植物源生物农药的优缺点 82
- 5.1.3 植物源生物农药的作用机理 83
- 5.2 植物源生物农药产品简释 84
- 5.2.1 几种用于瓜果蔬菜的植物源生物农药 84
- 5.2.2 几种用于茶园的植物源生物农药 85
- 5.2.3 几种用于果树的植物源生物农药 87
- 5.2.4 植物源生物农药新品种印楝素简介 87
- 5.3 植物源生物农药的研发进展 89
- 5.3.1 我国植物源生物农药的资源状况 89
- 5.3.2 中国植物源农药的研发状况 89
- 5.3.3 国内植物源生物农药研发的改进措施 90
- 5.4 植物源生物农药存在的问题及相应对策 91
- 5.4.1 植物源农药发展中存在六大问题 91
- 5.4.2 制约植物源生物农药推广的因素 92

- 5.4.3 开发植物源农药的途径和条件 93
- 5.4.4 推动我国植物源生物农药发展的对策措施 94
- 第六章 2015年中国微生物农药市场运行局势分析 96
- 6.1 微生物农药简释 96
- 6.1.1 微生物农药的定义及优缺点 96
- 6.1.2 微生物农药的分类 97
- 6.1.3 微生物杀虫剂的分类 98
- 6.1.4 微生物除草剂的分类 99
- 6.1.5 微生物代谢产物杀虫剂的分类 100
- 6.2 微生物农药的研发及应用 101
- 6.2.1 基因工程微生物农药的研发状况 101
- 6.2.2 国内活体微生物农药的研究及应用 102
- 6.2.3 国内杀虫微生物的研究应用 103
- 6.2.4 我国发展微生物杀虫剂的优势及思路 105
- 6.3 各地区微生物农药的开发状况 106
- 6.3.1 江苏省加强微生物农药研究开发 106
- 6.3.2 云南成功研制出"百抗" 106
- 6.3.3 湖南研制出苏云金杆菌绿色杀虫剂 106
- 6.3.4 湖北"活体微生物农药"研制成功 107
- 6.3.5 北京生防微生物制剂研究取得突破 107
- 第七章 2015年中国其他生物农药细分产品分析 109
- 7.1 天敌生物农药 109
- 7.1.1 天敌生物农药的发展状况 109
- 7.1.2 天敌昆虫概述 109
- 7.1.3 天敌昆虫的重要地位 110
- 7.1.4 几种果树害虫天敌的作用介绍 111
- 7.1.5 城市园林中天敌昆虫的利用状况 112
- 7.1.6 湖南建设有害生物天敌繁育场 113
- 7.2 昆虫信息素 114
- 7.2.1 昆虫信息素概述 114
- 7.2.2 昆虫信息素的优点及应用 114
- 7.2.3 昆虫性信息素的应用技术 115

- 7.2.4 应用昆虫信息素进行害虫防治 116
- 7.2.5 昆虫性信息素应用技术得到推广 117
- 7.3 昆虫生长调节剂 117
- 7.3.1 昆虫生长调节剂概述 117
- 7.3.2 昆虫生长调节剂的特点 118
- 7.3.3 昆虫生长调节剂在农业领域的应用 118
- 7.3.4 应用昆虫生长调节剂防治蚜虫 120
- 7.3.5 应用昆虫生长调节剂消灭粮虫 121
- 第八章 2015年中国生物农药与化学农药的竞争格局分析 123
- 8.1 2015年中国化学农药行业发展概况 123
- 8.1.1 中国化学农药发展历程简述 123
- 8.1.2 我国化学农药行业发展特征 126
- 8.1.3 国内化学农药产品市场运行状况 127
- 8.1.4 我国南方化学农药市场价格分析 128
- 8.1.5 我国化学农药行业面临的主要难题 129
- 第二节 2015年中国生物农药与化学农药的比较分析 129
- 一、生物农药与化学农药相比的优缺点 129
- 二、生物农药的应用日益广泛 133
- 三、绿色无公害生物农药发展正当时 134
- 四、化学农药的未来发展方向 135
- 第三节 生物农药与化学农药的并存趋势 136
- 一、国家短期内仍需要支持化学农药 136
- 二、生物农药替代化学农药将暂缓实现 136
- 三、生物农药替代化学农药仍需时日 137
- 四、化学农药与生物农药应平衡发展 138
- 五、现阶段我国须坚持生物和化学农药并举 138
- 第九章 2016-2022年中国生物农药行业的行业前景调研分析 139
- 9.1 2016-2022年中国生物农药行业的投资机会分析 139
- 9.1.1 生物农药行业凸现商机 139
- 9.1.2 中国市场环保要求提高为生物农药带来机会 139
- 9.1.3 我国大力发展生物农药可行性分析 140
- 9.1.4 中国农业格局给生物农药带来发展机会 140

9.2 2016-2022年中国生物农药行业趋势预测分析分析 141
9.2.1 全球生物农药前景广阔 141
9.2.2 生物农药的发展方向 142
9.2.3 生物农药前途光明 143
9.3 2016-2022年中国主要类别生物农药的前景展望 143
9.3.1 中国微生物农药产业趋势预测看好 143
9.3.2 生物农药阿维菌素前景广阔 143
9.3.3 微生物杀虫剂的趋势预测 144
9.3.4 基因工程微生物农药前途光明 144
第十章 2015年中国生物农药产业优势企业竞争性数据分析 146
10.1 广西田园生化股份有限公司 146
10.1.1 企业发展简况分析 146
10.1.2 企业经营情况分析 147
10.1.3 企业盈利能力分析 147
10.1.4 企业偿债能力分析 148
10.1.5 企业运营能力分析 148
10.1.6 企业经营优劣势分析 148
10.2 青岛润生农化有限公司 149
10.2.1 企业发展简况分析 149
10.2.2 企业经营情况分析 149
10.1.3 企业盈利能力分析 149
10.1.4 企业偿债能力分析 150
10.1.5 企业运营能力分析 150
10.2.6 企业经营优劣势分析 150
10.3 湖北汉川市绿天地生物科技有限公司 150
10.3.1 企业发展简况分析 150
10.3.2 企业经营情况分析 152
10.6.3 企业盈利能力分析 153
10.6.4 企业偿债能力分析 153
10.6.5 企业运营能力分析 153
10.3.6 企业经营优劣势分析 153
10.4 四川彭山昌泉科农股份有限公司 154

10.4.1 企业发展简况分析 154 10.4.2 企业经营情况分析 154 10.4.3 企业盈利能力分析 155 10.4.4 企业偿债能力分析 155 10.4.5 企业运营能力分析 155 10.4.6 企业经营优劣势分析 155 10.5 三通生物工程(潍坊)有限公司 156 10.5.1 企业发展简况分析 156 10.5.2 企业经营情况分析 156 10.5.3 企业盈利能力分析 157 10.5.4 企业偿债能力分析 157 10.5.5 企业运营能力分析 157 10.5.6 企业经营优劣势分析 158 10.6 武汉科诺生物农药有限公司 158 10.6.1 企业发展简况分析 158 10.6.2 企业经营情况分析 160 10.6.3 企业盈利能力分析 161 10.6.4 企业偿债能力分析 161 10.6.5 企业运营能力分析 161 10.6.6 企业经营优劣势分析 161 10.7 安徽众邦生物工程有限公司 162 10.7.1 企业发展简况分析 162 10.7.2 企业经营情况分析 163 10.7.3 企业盈利能力分析 163 10.7.4 企业偿债能力分析 163 10.7.5 企业运营能力分析 164 10.7.6企业经营优劣势分析 164 10.8 安庆茁壮农药有限公司 165 10.8.1 企业发展简况分析 165 10.8.2 企业经营情况分析 165 10.8.3 企业盈利能力分析 165 10.8.4 企业偿债能力分析 166

- 10.8.5 企业运营能力分析 166
- 10.8.6 企业经营优劣势分析 166
- 10.9 厦门市绿地康生物工程有限公司 166
- 10.9.1 企业发展简况分析 166
- 10.9.2 企业经营情况分析 167
- 10.9.3 企业盈利能力分析 168
- 10.9.4 企业偿债能力分析 168
- 10.9.5 企业运营能力分析 168
- 10.9.6 企业经营优劣势分析 168
- 10.10 山东鲁抗生物农药有限责任公司 169
- 10.10.1 企业发展简况分析 169
- 10.10.2 企业经营情况分析 170
- 10.10.3 企业盈利能力分析 170
- 10.10.4 企业偿债能力分析 170
- 10.10.5 企业运营能力分析 171
- 10.10.6 企业经营优劣势分析 171

详细请访问:http://www.bosidata.com/report/493271Y767.html