

# 研究报告|2023年度生物农药市场发展前景预测及投资风险报告

产品名称	研究报告 2023年度生物农药市场发展前景预测及投资风险报告
公司名称	北京华商纵横信息咨询中心
价格	6000.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区亚运村四方大厦
联系电话	188-11718743 13621060192

## 产品详情

研究报告|2023年度生物农药市场发展前景预测及投资风险报告

### 报告目录

第1章：生物农药行业综述及数据来源说明1.1 生物农药行业界定1.1.1 生物农药的定义1.1.2 生物农药相似概念辨析1.1.3 生物农药所属的国民经济分类1.2 生物农药行业分类1.2.1 生物农药按生物源分类1.2.2 生物农药的作用机制1.2.3 生物农药分类总结1.3 生物农药行业术语说明1.4 生物农药与化学农药的对比1.4.1 生物农药与化学农药的性能比较1.4.2 生物农药的优点1.5 本报告生物农药行业的研究范围界定说明1.6 本报告数据来源及统计标准说明1.6.1 本报告数据来源1.6.2 本报告研究方法统计标准说明第2章：中国生物农药行业宏观环境分析（PEST）2.1 中国生物农药行业政策环境分析2.1.1 生物农药行业监管体系及机构（1）中国生物农药行业主管部门（2）生物农药行业自律组织（3）生物农药行业监管体制2.1.2 中国生物农药行业标准体系建设现状及分析（1）中国生物农药行业标准体系建设（2）中国生物农药行业现行标准分析2.1.3 生物农药行业发展相关政策规划汇总及解读2.1.4 国家“十四五”规划对生物农药行业发展的影响分析2.1.5 “碳中和、碳达峰”愿景对生物农药行业的影响分析2.1.6 政策环境对生物农药行业发展的影响分析2.2 中国生物农药行业经济环境分析2.2.1 中国国内生产总值（GDP）分析2.2.2 中国工业运行情况（1）工业增加值走势分析（2）制造业PMI指数2.2.3 中国固定资产投资（不含农户）情况分析2.2.4 中国农业生产总值变化情况2.2.5 国内经济走势展望2.2.6 宏观经济环境对中国生物农药行业发展影响2.3 中国生物农药行业社会环境分析2.3.1 高毒农药发展问题2.3.2 农药残留问题分析2.3.3 农药生产环保问题（1）农药行业的环保现状（2）环保问题相关治理政策2.3.4 社会环境对行业发展的影响分析2.4 中国生物农药行业技术环境分析2.4.1 生物农药制备技术2.4.2 生物农药行业相关专利的申请及授权情况（1）生物农药专利申请（2）生物农药专利授权（3）生物农药热门申请人（4）生物农药热门技术2.4.3 生物农药技术发展趋势2.4.4 技术环境对生物农药行业发展的影响分析第3章：全球生物农药行业发展现状及趋势前景预判3.1 全球生物农药行业发展历程3.2 全球生物农药行业宏观环境分析3.2.1

全球生物农药行业经济环境分析(1)国际宏观经济现状(2)国际宏观经济走势预测3.2.2  
全球生物农药行业政治法律环境分析3.2.3全球生物农药行业技术环境分析(1)全球生物农药行业技术环境概况(2)全球生物农药行业专利申请情况(3)全球生物农药行业技术发展趋势3.3  
全球农药行业发展现状3.3.1全球农药行业市场规模3.3.2全球农药行业产品结构3.3.3  
全球农药行业市场区域竞争格局3.4全球生物农药行业发展现状3.4.1全球生物农药行业供给分析3.4.2  
全球生物农药行业需求分析3.4.3全球生物农药行业市场规模测算3.5  
全球主要经济体生物农药市场研究3.5.1美国生物农药行业发展状况(1)美国生物农药发展概况(2)美国生物农药企业竞争分析(3)美国农药市场规模分析3.5.2  
欧洲生物农药行业发展状况(1)欧洲生物农药发展概况(2)欧洲生物农药产品类别分析3.5.3  
巴西生物农药行业发展状况(1)巴西生物农药发展概况(2)巴西生物农药产品类别分析3.5.4  
印度生物农药行业发展状况(1)印度生物农药发展概况(2)印度生物农药产品类别分析3.6  
全球生物农药行业市场竞争格局及企业案例分析3.6.1全球生物农药行业市场竞争格局3.6.2  
全球生物农药企业兼并重组状况3.6.3全球生物农药行业代表性企业布局案例(1)巴斯夫BASF SE(2)拜耳Bayer(3)科迪华Corteva(4)先正达Syngenta3.7  
全球生物农药行业发展趋势及市场前景预测3.7.1全球生物农药行业发展趋势预判3.7.2  
全球生物农药行业市场前景预测第4章：中国生物农药行业发展现状与市场规模测算4.1  
中国生物农药行业历程及发展路径分析4.1.1  
中国生物农药行业发展历程(1)中国农药行业发展历程(2)中国生物农药行业发展历程4.1.2中国生物农药行业发展路径(1)中国农业发展思路分析(2)化学农药行业发展路径分析(3)生物农药行业发展路径分析4.1.3中国生物农药行业市场特征4.2中国农药行业发展现状分析4.2.1  
中国农药登记情况分析(1)中国农药登记流程(2)中国农药登记数量4.2.2中国农药行业供给现状(1)规模以上企业数量分析(2)农药在建产能情况(3)农药产能地区迁移(4)农药产量变化趋势(5)农药产量品种结构(6)农药产量区域结构4.2.3  
中国农药行业需求情况分析(1)农药原药销量(2)农药销售收入4.2.4中国农药行业产销情况分析4.3  
中国生物农药行业进出口概况4.3.1中国生物农药行业进出口概况4.3.2中国生物农药行业进口状况(1)生物农药行业进口规模(2)生物农药行业进口价格水平(3)生物农药行业主要进口来源地(4)生物农药行业主要进口省份4.3.3中国生物农药行业出口状况(1)生物农药行业出口规模(2)生物农药行业出口价格水平(3)生物农药行业主要出口目的地(4)生物农药行业主要出口省份4.4  
中国生物农药行业参与者类型及规模4.4.1中国生物农药行业参与者类型及入场方式4.4.2  
中国生物农药行业企业数量规模4.5中国生物农药行业市场供给状况4.5.1中国生物农药行业登记情况(1)中国生物农药登记品种(2)中国生物农药登记数量(3)中国生物农药登记结构4.5.2  
中国生物农药行业产能/产量分析4.6中国生物农药行业市场需求状况4.6.1生物农药应用领域分析4.6.2  
农作物种植面积4.6.3生物农药防治面积4.6.4生物农药需求分析4.7  
中国生物农药行业市场规模第5章：中国生物农药行业市场竞争状况及国际竞争力分析5.1  
中国生物农药行业波特五力模型分析5.1.1生物农药行业现有竞争者之间的竞争5.1.2  
生物农药行业关键要素的供应商议价能力分析5.1.3生物农药行业消费者议价能力分析5.1.4  
生物农药行业潜在进入者分析5.1.5生物农药行业替代品风险分析5.1.6生物农药行业竞争情况总结5.2  
中国生物农药行业投融资、兼并与重组状况5.2.1中国生物农药行业投融资发展状况(1)生物农药行业资金来源(2)生物农药投融资主体(3)生物农药投融资方式(4)生物农药投融资事件汇总(5)生物农药投融资信息汇总(6)生物农药投融资趋势预测5.2.2中国生物农药行业兼并与重组状况(1)生物农药兼并与重组事件汇总(2)生物农药兼并与重组动因分析(3)生物农药兼并与重组趋势预判5.3  
中国生物农药行业市场竞争格局分析5.3.1  
区域竞争格局(1)区域企业数量格局(2)优势省份发展状况5.3.2  
企业竞争格局(1)生物农药行业竞争要素(2)生物农药行业企业竞争格局5.4  
中国生物农药行业市场集中度分析5.5  
中国生物农药行业国际竞争力分析第6章：中国生物农药细分产品市场发展分析6.1  
中国微生物农药市场分析6.1.1中国微生物农药发展概况6.1.2  
中国微生物农药主要种类(1)微生物杀虫剂(2)微生物杀菌剂(3)微生物除草剂6.1.3中国微生物农药市场发展现状(1)昆虫病原微生物及其制成的杀虫剂(2)以拮抗菌筛选为基础开发的微生物杀菌剂6.1.4  
中国微生物农药市场供需状况与产品单价(1)微生物农药供应情况(2)微生物农药销售收入(3)微生物农药产品单价6.1.5中国微生物农药市场发展趋势与发展前景(1)发展趋势(2)发展前景6.2

中国植物源生物农药市场分析6.2.1 中国植物源生物农药发展概况6.2.2 中国植物源生物农药主要种类(1) 植物源生物杀虫剂(2) 植物源生物杀菌剂(3) 植物源生物除草剂6.2.3  
中国植物源生物农药市场发展现状6.2.4 中国植物源生物农药市场供需状况与产品单价(1) 植物源生物农药供应情况(2) 植物源生物农药销售收入(3) 植物源生物农药产品单价6.2.5  
中国植物源生物农药市场发展趋势与发展前景(1) 发展趋势(2) 发展前景6.3  
生物化学农药市场分析6.3.1 中国生物化学农药发展概况6.3.2 中国生物化学农药主要种类(1) 化学信息物质(2) 天然植物生长调节剂(3) 天然昆虫生长调节剂(4) 天然植物诱抗剂6.3.3  
中国生物化学农药市场发展现状6.3.4 中国生物化学农药市场供需状况与产品单价(1) 生物化学农药供应情况(2) 生物化学农药销售收入(3) 生物化学农药产品单价6.3.5 中国生物化学农药市场发展趋势与发展前景(1) 发展趋势(2) 发展前景第7章：中国生物农药行业市场痛点及产业转型升级发展布局7.1  
中国生物农药行业经营效益分析7.1.1 中国生物农药行业营收状况7.1.2 中国生物农药行业利润水平7.1.3  
中国生物农药行业成本管控7.2 中国生物农药行业商业模式分析7.3 中国生物农药行业市场痛点分析7.4  
中国生物农药产业结构优化与转型升级发展路径7.5 中国生物农药产业结构优化与转型升级发展布局7.5.1  
中国生物农药产业结构优化布局7.5.2 中国生物农药产业信息化管理布局7.5.3  
中国生物农药产业低碳化/绿色转型布局第8章：中国生物农药行业代表性企业案例研究8.1  
中国生物农药行业代表性企业发展布局对比8.2 中国生物农药行业代表性企业发展布局案例8.2.1 浙江钱江生物化学股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.2 江苏扬农化工股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.3 浙江新安化工集团股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.4 山东鲁抗生物农药有限责任公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.5 武汉科诺生物科技股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.6 浙江省桐庐汇丰生物科技有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.7 江西新瑞丰生化股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.8 成都新朝阳作物科学股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.9 四川省兰月科技有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析8.2.10 上海农乐生物制品股份有限公司(1) 企业基本信息(2) 企业发展状况(3) 企业生物农药业务布局状况(4) 企业生物农药业务布局优劣势分析第9章：中国生物农药行业市场前景预测及投资策略建议9.1  
中国生物农药行业SWOT分析9.2 中国生物农药行业发展潜力评估9.2.1  
中国生物农药行业生命发展周期9.2.2 中国生物农药行业发展潜力评估9.3  
中国生物农药行业发展前景预测9.4 中国生物农药行业发展趋势预判9.5  
中国生物农药行业投资特性分析9.5.1 中国生物农药行业进入与退出壁垒9.5.2  
中国生物农药行业投资风险预警9.6 中国生物农药行业投资价值评估9.7  
中国生物农药行业投资机会分析9.8 中国生物农药行业投资策略与建议9.9 中国生物农药行业可持续发展建议图表目录图表1：农药行业主要产品分类图表2：国家统计局对生物农药行业的定义图表3：生物农药按生物源农药产品分类图表4：生物农药作用机制图表5：生物农药分类总结图表6：生物农药行业术语介绍图表7：生物农药与化学农药的性能比较图表8：生物农药优点图表9：本报告生物农药行业研究范围界定图表10：本报告的主要数据来源及统计标准说明图表11：本报告的主要研究方法及其统计标准说明图表12：中国生物农药行业监管体系构成图表13：生物农药行业主管部门图表14：生物农药行业自律组织图表15：生物农药行业监管体制图表16：截至2023年中国生物农药标准行业标准体系建设(单位：项)图表17：截至2023年中国生物农药行业现行行业标准(部分列举)图表18：截至2023年中国生物农药行业现行企业标准图表19：截至2023年中国生物农药行业相关政策规划汇总图表20：政策环境对中国农药行业发展的影响分析图表21：2016-2023年中国国内生产总值(GDP)走势图(单位：万亿元，%)图表22：2016-2023年中国规模以上工业增加值及增速(单位：万亿元，%)图表23：2021-2023年中国制造业PMI走势图(单位：%)图表24：2016-2023年中国固定资产投资(不含农户)及其增长速度(单位：万亿元；%)图表25：2016-2023年中国农业生产总值变化情况(单位：万亿元，%)图表26：2024年中国主要经济指标增长预测图表27：截至2023年中国环保行业重点发展政策图表28：生物农药制备技术图表29：2012-2023年中国生物农药相关专利申请数量(单位：件)图表30：2012-2023年中国生物农药相关专利公开数量(

单位：件）图表31：截至2023年中国生物农药相关专利申请人TOP10（单位：件）图表32：截至2023年生物农药相关专利申请类别TOP10（单位：件）图表33：生物农药技术发展要点图表34：全球生物农药行业发展历程图表35：2013-2023年世界GDP（现价美元）总量及其增长情况（单位：万亿美元，%）图表36：2023-2023年世界经济展望（单位：%）图表37：截至2023年全球生物农药行业相关政策图表38：全球生物农药技术环境概况图表39：2012-2023年全球生物农药行业相关专利申请数量（单位：件）图表40：2012-2023年全球生物农药行业相关专利授权数量（单位：件）图表41：截至2023年全球生物农药行业相关专利申请人排名情况（单位：件）图表42：截至2023年全球生物农药行业相关专利分布领域（单位：件）图表43：全球生物农药行业技术发展趋势图表44：2016-2023年全球农药行业市场规模（单位：亿美元）图表45：2023年全球（作物用）农药行业产品结构（单位：亿美元，%）图表46：2023年全球农药行业区域竞争格局（单位：%）图表47：2023年农药销售额超10亿美元的国家及市场（单位：亿美元，%）图表48：全球生物农药代表性企业相关产品供应情况图表49：全球生物农药行业需求驱动因素图表50：2023年全球生物农药市场规模测算（单位：亿美元）图表51：美国农药登记情况（单位：美元，月）图表52：截至2023年美国生物农药行业联盟部分成员机构名单图表53：全球生物农药市场分布图表54：美国EPA登记的生物农药有效成分数量（单位：个）图表55：欧洲生物农药行业发展促进因素分析图表56：欧盟1432/2017号法规引入条目图表57：2023年欧洲生物农药产品市场份额（单位：%）图表58：巴西三类关于生物农药的“参考规范”图表59：2023年巴西生物农药产品市场份额（单位：%）图表60：印度CIB生物农药登记类别重新划分方式图表61：2023年印度部分登记的生物农药图表62：全球生物农药行业市场竞争格局图表63：截至2023年全球生物农药企业兼并重组情况图表64：2018-2023年巴斯夫公司营业收入情况（单位：亿欧元，%）图表65：2023年巴斯夫公司农药产品结构（单位：%）图表66：2023年巴斯夫公司农业解决方案分布情况（单位：%）图表67：巴斯夫公司在华布局情况图表68：2018-2023年拜耳公司销售收入及同比情况（单位：亿欧元，%）图表69：2023年拜耳集团农药产品结构（单位：%）图表70：2023年拜耳集团分布情况（单位：%）图表71：拜耳公司在华布局情况图表72：2018-2023年科迪华经营情况（单位：亿美元）图表73：2023年科迪华公司农药业务结构（单位：%）图表74：2023年科迪华农药业务收入地区分布情况（单位：%）图表75：科迪华公司在华布局情况图表76：2018-2023年瑞士先正达（Syngenta AG）经营情况（单位：亿美元）图表77：2023年瑞士先正达（Syngenta AG）农药业务结构（单位：%）图表78：2023年瑞士先正达（Syngenta AG）营业收入及分布情况（单位：%）图表79：先正达在华业务布局图表80：全球生物农药行业发展趋势预判图表81：2023-2030年全球生物农药行业市场前景预测（单位：亿美元）图表82：中国农药行业发展历程图表83：中国生物农药行业发展历程图表84：十九大关于“三农问题”的重要指导图表85：2023年中央一号文件对农业发展的内容图表86：中国农业发展总体路线图分析图表87：生物农药行业发展特征分析图表88：中国农药登记流程图表89：2014-2023年中国农药有效期内正式登记数量变化趋势（单位：个）图表90：2023年中国各类农药登记数量类别占比结构（单位：%）图表91：2014-2023年农药行业规模以上企业数量（单位：家）图表92：截至2023年现有上市农药公司存量在建产能梳理图表93：部分新建产能地区的环境分析图表94：2014-2023年中国农药行业规模以上企业化学农药原药（）产量变化情况（单位：万吨，%）图表95：2023年中国农药行业规模以上企业化学农药原药（）产量品种结构（单位：%）图表96：2023年中国农药生产大省产量及同比增长情况（单位：万吨，%）图表97：2014-2023年中国农药原药销量变动趋势（单位：万吨，%）图表98：2014-2023年中国农药行业销售收入变化情况（单位：亿元，%）图表99：2016-2023年中国农药行业产销率变化情况（单位：%）图表100：2019-2023年中国生物农药行业进出口状况表（单位：万美元，%）图表101：2019-2023年中国生物农药行业进口数量和金额（单位：吨，万美元）图表102：2019-2023年中国生物农药行业进口价格水平（单位：美元/千克）图表103：2023年中国生物农药行业进口主要来源地占比（单位：%）图表104：2023年生物农药行业主要进口省份（单位：%）图表105：2019-2023年中国生物农药行业出口数量和金额（单位：吨，万美元）图表106：2019-2023年中国生物农药行业出口价格水平（单位：美元/千克）图表107：2023年中国生物农药行业出口主要目的地占比（单位：%）图表108：2023年生物农药行业主要出口省份（单位：%）图表109：中国生物农药行业参与者类型图表110：2015-2023年中国生物农药行业规模以上企业数量（单位：家）图表111：中国生物农药行业企业数量（单位：家）图表112：我国生物农药登记品种图表113：2016-2023年中国生物农药有效成分登记数量变化情况（单位：个）图表114：2016-2023年中国生物农药产品登记数量变化情况（单位：个）图表115：2016-2023年中国生物农药有效成分登记结构变化情况（单位：%）图表116：2016-2023年中国生物农药产品登记结构变化情况（单位：%）图表117：我国生物农药产品产能产量状况（单位：万吨，吨）图表118：中国生物农药行业主要企业经营产品及产能产量图表119：中国农药行业应用领域分布情况图表120：2019-2023年我国主要农作物播种面积（单位：亿亩）

