



2026-2032全球与中国植物源生物农药制剂市场调研报告

【行业】:农业 【报告编码】:178901070362247

【出版时间】:2026-09-10 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版
¥18900.00 英文电子版
¥37800.00 中文+英文电子版

内容摘要

根据统计及预测，2025年全球植物源生物农药制剂市场销售额达到了23.60亿美元，预计2032年将达到40.93亿美元，年复合增长率（CAGR）为8.2%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

本文研究全球及中国市场植物源生物农药制剂现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的现状及未来发展趋势。

植物源生物农药制剂是以印楝素、天然除虫菊素、苦参碱、蛇床子素、大黄素甲醚、植物精油、萜类、标准化植物提取物以及植物蛋白或多肽等天然植物来源物质为主要有效成分，经提取、分离、纯化、浓缩、乳化、悬浮、微胶囊化或固体分散等工艺制成的农业病虫害防控产品，主要包括植物源杀虫剂、杀菌剂、杀螨剂、杀线虫剂和少量除草剂。其上游原材料主要包括印楝种仁及印楝油、除虫菊花、苦参根、茶树油、柑橘皮、大蒜、虎杖、皂树、白羽扇豆种子及其他药用植物，同时需要乙醇、水和植物油等提取介质，以及乳化剂、表面活性剂、稳定剂、载体、微胶囊材料和农药包装材料；下游客户主要为农药制剂和植保企业、农资经销商、大型农场、果园及种植园、设施农业经营者、有机农场和农业社会化服务机构。行业综合毛利率约为35%-55%。

全球植物源生物农药制剂市场已经由早期以低含量印楝油、天然除虫菊素和传统植物浸提物为主的区域性市场，逐步发展为普通标准化制剂与专利植物活性物并存的分层市场。印度和中国在印楝、苦参、除虫菊及药用植物原料供应、提取加工和中低成本制剂生产方面具有优势，北美、欧洲和以色列企业则更侧重专利提取物、植物多肽、微胶囊萜类和全球登记数建设。行业厂商数量较多但市场份额较分散，普通制剂的竞争重点仍是原料成本、有效成分稳定性、登记资源和渠道覆盖，高端产品则主要竞争田间一致性、残留表现、复配兼容性和全生命周期技术服务。由于不同植物活性物的作用机理、原料来源和生产工艺差异明显，短期内难以形成类似传统化学农药的大规模通用型单品，细分市场 and 区域市场仍将长期并存。

市场需求增长主要受农产品农药残留管理趋严、病虫害抗性上升、有机农业发展、综合病虫害管理普及以及高价值农产品出口标准提升推动。水果、蔬菜、葡萄、浆果、茶叶、咖啡和设施园艺等对采收前安全间隔、最大残留限量和有益生物兼容性更为敏感，因此是植物源制剂商业化程度最高的领域。天然除虫菊素和植物精油能够提供较快的接触作用，印楝素及植物生物碱可通过拒食、生长调节和多作用位点控制害虫，植物提取物和多肽类杀菌剂则为抗性管理提供新的轮换工具。不过，在大田粮食作物中，单位面积用药成本、持效期和气候稳定性仍是限制因素，植物源产品更可能作为化学农药轮换、减量和临近采收期补充方案，而不是在短期内完全替代传统农药。

从技术路线看，行业正在从粗提物和低含量乳油向有效成分指纹控制、标准化提取、植物细胞或组织培养、微胶囊缓释、纳米分散和高效绿色助剂体系升级。植物组织培养能够减少天然植物原料季节性、地域性和采收周期对供应的影响，微胶囊和控制释放技术则有助于改善植物精油挥发快、光降解快和持效期较短的问题。新品开发范围也正在由传统杀虫剂扩大至植物源杀菌剂、杀线虫剂、种子处理剂和采后处理产品，白羽扇豆多肽、皂树组织培养提取物、虎杖提取物和茶树油等已经形成商业化产品。技术开发企业与大型农化公司、区域登记持有人及专业分销商之间的合作将更加普遍，以分担登记费用并缩短产品进入多个国家市场的周期。

行业进一步扩张仍面临原料有效成分波动、植物资源可持续供应、制剂储存稳定性、雨水冲刷、紫外线降解、田间效果受气候影响以及不同国家登记要求不统一等障碍。部分低门槛产品还存在有效成分标示不准确、质量批次差异和过度宣传问题，容易削弱种植者对整个品类的信任。未来竞争将更多围绕上游植物资源控制、活性物标准化、登记数据所有权、规模化制剂能力和全球渠道展开，具有自主活性成分、稳定供应链和多地区登记体系的企业有望提高市场份额；缺乏技术和登

记能力的小型企业则可能转向委托加工、区域销售或被较大的生物农药平台整合，行业集中度预计将缓慢提升。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业植物源生物农药制剂产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

- Sumitomo Chemical
- Certis Biologicals
- ProFarm Group
- Gowan Company
- BioSafe Systems
- Botanical Solution
- Rovensa Group
- Seipasa
- Eden Research
- CEV
- Trifolio-M
- STK Bio-Ag Technologies
- Coromandel International
- T. Stanes
- Ozone Biotech
- Fortune Biotech
- PJ Margo
- 成都新朝阳作物科学
- 成都绿金高新技术
- 北京清源保生物科技

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

- 印楝源成分
- 天然除虫菊素
- 植物生物碱
- 其他

按照不同防治功能，包括如下几个类别：

- 杀虫剂
- 杀菌剂
- 其他

按照不同剂型，包括如下几个类别：

- 乳油
- 可溶液剂及水剂
- 悬浮剂
- 其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

- 水果及蔬菜
- 谷物及粮食作物
- 油料及豆类作物
- 其他

重点关注如下几个地区

- 北美
- 欧洲
- 中国
- 日本
- 东南亚
- 印度

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

第1章：报告统计范围、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用植物源生物农药制剂市场规模及份额等

第3章：全球植物源生物农药制剂主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内植物源生物农药制剂主要企业竞争分析，主要包括植物源生物农药制剂收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场植物源生物农药制剂主要企业竞争分析，主要包括植物源生物农药制剂收入、市场份额及行业集中度分析

第6章：全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、植物源生物农药制剂产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

报告目录

- 1 植物源生物农药制剂市场概述
 - 1.1 植物源生物农药制剂市场概述
 - 1.2 不同产品类型植物源生物农药制剂分析
 - 1.2.1 印楝源成分
 - 1.2.2 天然除虫菊素
 - 1.2.3 植物生物碱
 - 1.2.4 其他
 - 1.2.5 全球市场不同产品类型植物源生物农药制剂销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.2.6 全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.6.1 全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.6.2 全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 1.2.7 中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.2.7.1 中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.2.7.2 中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 1.3 不同防治功能植物源生物农药制剂分析
 - 1.3.1 杀虫剂
 - 1.3.2 杀菌剂
 - 1.3.3 其他
 - 1.3.4 全球市场不同防治功能植物源生物农药制剂销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.3.5 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.5.1 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.5.2 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 1.3.6 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.3.6.1 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.3.6.2 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 1.4 不同剂型植物源生物农药制剂分析
 - 1.4.1 乳油
 - 1.4.2 可溶液剂及水剂
 - 1.4.3 悬浮剂
 - 1.4.4 其他
 - 1.4.5 全球市场不同剂型植物源生物农药制剂销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 1.4.6 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.6.1 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.6.2 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 1.4.7 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 1.4.7.1 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 1.4.7.2 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
- 2 不同应用分析
 - 2.1 从不同应用，植物源生物农药制剂主要包括如下几个方面
 - 2.1.1 水果及蔬菜
 - 2.1.2 谷物及粮食作物
 - 2.1.3 油料及豆类作物
 - 2.1.4 其他
 - 2.2 全球市场不同应用植物源生物农药制剂销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）
 - 2.3 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 2.3.1 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.3.2 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
 - 2.4 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
 - 2.4.1 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
 - 2.4.2 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）
- 3 全球植物源生物农药制剂主要地区分析
 - 3.1 全球主要地区植物源生物农药制剂市场规模分析：2021 VS 2025 VS 2032

- 3.1.1 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额及份额（2021-2026）
- 3.1.2 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额及份额预测（2027-2032）
- 3.2 北美植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 3.3 欧洲植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 3.4 中国植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 3.5 日本植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 3.6 东南亚植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 3.7 印度植物源生物农药制剂销售额及预测（2021-2032）
- 4 全球主要企业市场占有率
- 4.1 全球主要企业植物源生物农药制剂销售额及市场份额
- 4.2 全球植物源生物农药制剂主要企业竞争态势
- 4.2.1 植物源生物农药制剂行业集中度分析：2025年全球Top 5厂商市场份额
- 4.2.2 全球植物源生物农药制剂第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
- 4.3 2025年全球主要厂商植物源生物农药制剂收入排名
- 4.4 全球主要厂商植物源生物农药制剂总部及市场区域分布
- 4.5 全球主要厂商植物源生物农药制剂产品类型及应用
- 4.6 全球主要厂商植物源生物农药制剂商业化日期
- 4.7 新增投资及市场并购活动
- 4.8 植物源生物农药制剂全球领先企业SWOT分析
- 5 中国市场植物源生物农药制剂主要企业分析
- 5.1 中国植物源生物农药制剂销售额及市场份额（2021-2026）
- 5.2 中国植物源生物农药制剂Top 3和Top 5企业市场份额
- 6 企业简介
- 6.1 Sumitomo Chemical
- 6.1.1 Sumitomo Chemical公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.1.2 Sumitomo Chemical 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.1.3 Sumitomo Chemical 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.1.4 Sumitomo Chemical公司简介及主要业务
- 6.1.5 Sumitomo Chemical企业最新动态
- 6.2 Certis Biologicals
- 6.2.1 Certis Biologicals公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.2.2 Certis Biologicals 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.2.3 Certis Biologicals 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.2.4 Certis Biologicals公司简介及主要业务
- 6.2.5 Certis Biologicals企业最新动态
- 6.3 ProFarm Group
- 6.3.1 ProFarm Group公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.3.2 ProFarm Group 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.3.3 ProFarm Group 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.3.4 ProFarm Group公司简介及主要业务
- 6.3.5 ProFarm Group企业最新动态
- 6.4 Gowan Company
- 6.4.1 Gowan Company公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.4.2 Gowan Company 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.4.3 Gowan Company 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.4.4 Gowan Company公司简介及主要业务
- 6.5 BioSafe Systems
- 6.5.1 BioSafe Systems公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.5.2 BioSafe Systems 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.5.3 BioSafe Systems 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.5.4 BioSafe Systems公司简介及主要业务
- 6.5.5 BioSafe Systems企业最新动态
- 6.6 Botanical Solution
- 6.6.1 Botanical Solution公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
- 6.6.2 Botanical Solution 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.6.3 Botanical Solution 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.6.4 Botanical Solution公司简介及主要业务
- 6.6.5 Botanical Solution企业最新动态
- 6.7 Rovensa Group
- 6.7.1 Rovensa Group公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

- 6.7.2 Rovensa Group 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.7.3 Rovensa Group 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.7.4 Rovensa Group公司简介及主要业务
- 6.7.5 Rovensa Group企业最新动态
- 6.8 Seipasa
 - 6.8.1 Seipasa公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.8.2 Seipasa 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.8.3 Seipasa 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.8.4 Seipasa公司简介及主要业务
 - 6.8.5 Seipasa企业最新动态
- 6.9 Eden Research
 - 6.9.1 Eden Research公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.9.2 Eden Research 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.9.3 Eden Research 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.9.4 Eden Research公司简介及主要业务
 - 6.9.5 Eden Research企业最新动态
- 6.10 CEV
 - 6.10.1 CEV公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.10.2 CEV 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.10.3 CEV 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.10.4 CEV公司简介及主要业务
 - 6.10.5 CEV企业最新动态
- 6.11 Trifolio-M
 - 6.11.1 Trifolio-M公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.11.2 Trifolio-M 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.11.3 Trifolio-M 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.11.4 Trifolio-M公司简介及主要业务
 - 6.11.5 Trifolio-M企业最新动态
- 6.12 STK Bio-Ag Technologies
 - 6.12.1 STK Bio-Ag Technologies公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.12.2 STK Bio-Ag Technologies 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.12.3 STK Bio-Ag Technologies 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.12.4 STK Bio-Ag Technologies公司简介及主要业务
 - 6.12.5 STK Bio-Ag Technologies企业最新动态
- 6.13 Coromandel International
 - 6.13.1 Coromandel International公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.13.2 Coromandel International 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.13.3 Coromandel International 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.13.4 Coromandel International公司简介及主要业务
 - 6.13.5 Coromandel International企业最新动态
- 6.14 T. Stanes
 - 6.14.1 T. Stanes公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.14.2 T. Stanes 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.14.3 T. Stanes 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.14.4 T. Stanes公司简介及主要业务
 - 6.14.5 T. Stanes企业最新动态
- 6.15 Ozone Biotech
 - 6.15.1 Ozone Biotech公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.15.2 Ozone Biotech 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.15.3 Ozone Biotech 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.15.4 Ozone Biotech公司简介及主要业务
 - 6.15.5 Ozone Biotech企业最新动态
- 6.16 Fortune Biotech
 - 6.16.1 Fortune Biotech公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.16.2 Fortune Biotech 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.16.3 Fortune Biotech 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.16.4 Fortune Biotech公司简介及主要业务
 - 6.16.5 Fortune Biotech企业最新动态
- 6.17 PJ Margo
 - 6.17.1 PJ Margo公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

- 6.17.2 PJ Margo 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
- 6.17.3 PJ Margo 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
- 6.17.4 PJ Margo公司简介及主要业务
- 6.17.5 PJ Margo企业最新动态
- 6.18 成都新朝阳作物科学
 - 6.18.1 成都新朝阳作物科学公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.18.2 成都新朝阳作物科学 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.18.3 成都新朝阳作物科学 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.18.4 成都新朝阳作物科学公司简介及主要业务
 - 6.18.5 成都新朝阳作物科学企业最新动态
- 6.19 成都绿金高新技术
 - 6.19.1 成都绿金高新技术公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.19.2 成都绿金高新技术 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.19.3 成都绿金高新技术 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.19.4 成都绿金高新技术公司简介及主要业务
 - 6.19.5 成都绿金高新技术企业最新动态
- 6.20 北京清源保生物科技
 - 6.20.1 北京清源保生物科技公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
 - 6.20.2 北京清源保生物科技 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
 - 6.20.3 北京清源保生物科技 植物源生物农药制剂收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
 - 6.20.4 北京清源保生物科技公司简介及主要业务
 - 6.20.5 北京清源保生物科技企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
 - 7.1 植物源生物农药制剂行业发展机遇及主要驱动因素
 - 7.2 植物源生物农药制剂行业发展面临的风险
 - 7.3 植物源生物农药制剂行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
 - 9.1 研究方法
 - 9.2 数据来源
 - 9.2.1 二手信息来源
 - 9.2.2 一手信息来源
 - 9.3 数据交互验证
 - 9.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1：印楝源成分主要企业列表
- 表 2：天然除虫菊素主要企业列表
- 表 3：植物生物碱主要企业列表
- 表 4：其他主要企业列表
- 表 5：全球市场不同产品类型植物源生物农药制剂销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表 6：全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表 7：全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表 8：全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表 9：全球不同产品类型植物源生物农药制剂销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表 10：中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表 11：中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表 12：中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表 13：中国不同产品类型植物源生物农药制剂销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表 14：杀虫剂主要企业列表
- 表 15：杀菌剂主要企业列表
- 表 16：其他主要企业列表
- 表 17：全球市场不同防治功能植物源生物农药制剂销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）

表 18: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 19: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 20: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 21: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 22: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 23: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 24: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 25: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 26: 乳油主要企业列表

表 27: 可溶液剂及水剂主要企业列表

表 28: 悬浮剂主要企业列表

表 29: 其他主要企业列表

表 30: 全球市场不同剂型植物源生物农药制剂销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 31: 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 32: 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 33: 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 34: 全球不同剂型植物源生物农药制剂销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 35: 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 36: 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 37: 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 38: 中国不同剂型植物源生物农药制剂销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 39: 全球市场不同应用植物源生物农药制剂销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 40: 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 41: 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 42: 全球不同应用植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 43: 全球不同应用植物源生物农药制剂市场份额预测 (2027-2032)

表 44: 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 45: 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额市场份额列表 (2021-2026)

表 46: 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 47: 中国不同应用植物源生物农药制剂销售额市场份额预测 (2027-2032)

表 48: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)

表 49: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 50: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额及份额列表 (2021-2026)

表 51: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)

表 52: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额及份额列表预测 (2027-2032)

表 53: 全球主要企业植物源生物农药制剂销售额 (2021-2026) & (百万美元)

表 54: 全球主要企业植物源生物农药制剂销售额份额对比 (2021-2026)

表 55: 2025年全球植物源生物农药制剂主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)

表 56: 2025年全球主要厂商植物源生物农药制剂收入排名 (百万美元)

表 57: 全球主要厂商植物源生物农药制剂总部及市场区域分布

表 58: 全球主要厂商植物源生物农药制剂产品类型及应用

表 59: 全球主要厂商植物源生物农药制剂商业化日期

表 60: 全球植物源生物农药制剂市场投资、并购等现状分析

表 61: 中国主要企业植物源生物农药制剂销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)

表 62: 中国主要企业植物源生物农药制剂销售额份额对比 (2021-2026)

表 63: Sumitomo Chemical公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 64: Sumitomo Chemical 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 65: Sumitomo Chemical 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 66: Sumitomo Chemical公司简介及主要业务

表 67: Sumitomo Chemical企业最新动态

表 68: Certis Biologicals公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 69: Certis Biologicals 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 70: Certis Biologicals 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 71: Certis Biologicals公司简介及主要业务

表 72: Certis Biologicals企业最新动态

表 73: ProFarm Group公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 74: ProFarm Group 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 75: ProFarm Group 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 76: ProFarm Group公司简介及主要业务

表 77: ProFarm Group企业最新动态

表 78: Gowan Company公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 79: Gowan Company 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 80: Gowan Company 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 81: Gowan Company公司简介及主要业务
表 82: BioSafe Systems公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 83: BioSafe Systems 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 84: BioSafe Systems 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 85: BioSafe Systems公司简介及主要业务
表 86: BioSafe Systems企业最新动态
表 87: Botanical Solution公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 88: Botanical Solution 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 89: Botanical Solution 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 90: Botanical Solution公司简介及主要业务
表 91: Botanical Solution企业最新动态
表 92: Rovensa Group公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 93: Rovensa Group 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 94: Rovensa Group 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 95: Rovensa Group公司简介及主要业务
表 96: Rovensa Group企业最新动态
表 97: Seipasa公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 98: Seipasa 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 99: Seipasa 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 100: Seipasa公司简介及主要业务
表 101: Seipasa企业最新动态
表 102: Eden Research公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 103: Eden Research 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 104: Eden Research 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 105: Eden Research公司简介及主要业务
表 106: Eden Research企业最新动态
表 107: CEV公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 108: CEV 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 109: CEV 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 110: CEV公司简介及主要业务
表 111: CEV企业最新动态
表 112: Trifolio-M公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 113: Trifolio-M 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 114: Trifolio-M 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 115: Trifolio-M公司简介及主要业务
表 116: Trifolio-M企业最新动态
表 117: STK Bio-Ag Technologies公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 118: STK Bio-Ag Technologies 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 119: STK Bio-Ag Technologies 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 120: STK Bio-Ag Technologies公司简介及主要业务
表 121: STK Bio-Ag Technologies企业最新动态
表 122: Coromandel International公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 123: Coromandel International 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 124: Coromandel International 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 125: Coromandel International公司简介及主要业务
表 126: Coromandel International企业最新动态
表 127: T. Stanes公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 128: T. Stanes 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 129: T. Stanes 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 130: T. Stanes公司简介及主要业务
表 131: T. Stanes企业最新动态
表 132: Ozone Biotech公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手
表 133: Ozone Biotech 植物源生物农药制剂产品及服务介绍
表 134: Ozone Biotech 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 135: Ozone Biotech公司简介及主要业务
表 136: Ozone Biotech企业最新动态
表 137: Fortune Biotech公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 138: Fortune Biotech 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 139: Fortune Biotech 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 140: Fortune Biotech公司简介及主要业务

表 141: Fortune Biotech企业最新动态

表 142: PJ Margo公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 143: PJ Margo 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 144: PJ Margo 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 145: PJ Margo公司简介及主要业务

表 146: PJ Margo企业最新动态

表 147: 成都新朝阳作物科学公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 148: 成都新朝阳作物科学 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 149: 成都新朝阳作物科学 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 150: 成都新朝阳作物科学公司简介及主要业务

表 151: 成都新朝阳作物科学企业最新动态

表 152: 成都绿金高新技术公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 153: 成都绿金高新技术 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 154: 成都绿金高新技术 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 155: 成都绿金高新技术公司简介及主要业务

表 156: 成都绿金高新技术企业最新动态

表 157: 北京清源保生物科技公司信息、总部、植物源生物农药制剂市场地位以及主要的竞争对手

表 158: 北京清源保生物科技 植物源生物农药制剂产品及服务介绍

表 159: 北京清源保生物科技 植物源生物农药制剂收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

表 160: 北京清源保生物科技公司简介及主要业务

表 161: 北京清源保生物科技企业最新动态

表 162: 植物源生物农药制剂行业发展机遇及主要驱动因素

表 163: 植物源生物农药制剂行业发展面临的风险

表 164: 植物源生物农药制剂行业政策分析

表 165: 研究范围

表 166: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 植物源生物农药制剂产品图片

图 2: 全球市场植物源生物农药制剂市场规模 (销售额) , 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)

图 3: 全球植物源生物农药制剂市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)

图 4: 中国市场植物源生物农药制剂销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)

图 5: 印楝源成分 产品图片

图 6: 全球印楝源成分规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 7: 天然除虫菊素产品图片

图 8: 全球天然除虫菊素规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 9: 植物生物碱产品图片

图 10: 全球植物生物碱规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 11: 其他产品图片

图 12: 全球其他规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 13: 全球不同产品类型植物源生物农药制剂市场份额2025 & 2032

图 14: 全球不同产品类型植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025

图 15: 全球不同产品类型植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032

图 16: 中国不同产品类型植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025

图 17: 中国不同产品类型植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032

图 18: 杀虫剂 产品图片

图 19: 全球杀虫剂规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 20: 杀菌剂产品图片

图 21: 全球杀菌剂规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 22: 其他产品图片

图 23: 全球其他规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)

图 24: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂市场份额2025 & 2032

图 25: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025

图 26: 全球不同防治功能植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032

图 27: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025

图 28: 中国不同防治功能植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032

图 29: 乳油 产品图片
图 30: 全球乳油规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 31: 可溶液剂及水剂产品图片
图 32: 全球可溶液剂及水剂规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 33: 悬浮剂产品图片
图 34: 全球悬浮剂规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 35: 其他产品图片
图 36: 全球其他规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 37: 全球不同剂型植物源生物农药制剂市场份额2025 & 2032
图 38: 全球不同剂型植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025
图 39: 全球不同剂型植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032
图 40: 中国不同剂型植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025
图 41: 中国不同剂型植物源生物农药制剂市场份额预测2026 & 2032
图 42: 水果及蔬菜
图 43: 谷物及粮食作物
图 44: 油料及豆类作物
图 45: 其他
图 46: 全球不同应用植物源生物农药制剂市场份额2025 VS 2032
图 47: 全球不同应用植物源生物农药制剂市场份额2021 & 2025
图 48: 全球主要地区植物源生物农药制剂销售额市场份额 (2021 VS 2025)
图 49: 北美植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 50: 欧洲植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 51: 中国植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 52: 日本植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 53: 东南亚植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 54: 印度植物源生物农药制剂销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
图 55: 2025年全球前五大厂商植物源生物农药制剂市场份额
图 56: 2025年全球植物源生物农药制剂第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
图 57: 植物源生物农药制剂全球领先企业SWOT分析
图 58: 2025年中国排名前三和前五植物源生物农药制剂企业市场份额
图 59: 关键采访目标
图 60: 自下而上及自上而下验证
图 61: 资料三角测定