|  |
| --- |
| [中国食品生物技术行业市场调研与发展趋势分析报告（2024年）](https://www.20087.com/9/21/ShiPinShengWuJiShuShiChangDiaoChaBaoGao.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国食品生物技术行业市场调研与发展趋势分析报告（2024年）](https://www.20087.com/9/21/ShiPinShengWuJiShuShiChangDiaoChaBaoGao.html) |
| 报告编号： | 1A23219　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/21/ShiPinShengWuJiShuShiChangDiaoChaBaoGao.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　食品生物技术是应用生物科学原理和技术来改进食品的生产、加工和保存的方法。近年来，随着生物科技的进步，食品生物技术在食品工业中的应用日益广泛，包括基因工程、酶工程、发酵技术等。这些技术不仅提高了食品的营养价值和安全性，还能够开发出新的食品品种和加工方法。  
　　未来，食品生物技术的发展将更加注重可持续性和功能性。一方面，随着消费者对健康饮食的追求，食品生物技术将更加注重开发具有特殊健康功能的食品，如益生菌食品、富含抗氧化剂的食品等。另一方面，随着环境问题的日益严峻，食品生物技术将更加注重提高资源利用效率，减少废物产生，例如通过生物转化技术将农业废弃物转化为有价值的食品原料。此外，随着合成生物学的发展，食品生物技术还可能用于生产肉类替代品、人造肉等，以缓解畜牧业对环境的影响。  
  
第一部分 食品生物技术行业特性研究  
第一章 食品生物技术产业定义和市场特征研究  
　　第一节 食品生物技术行业定义  
　　第二节 食品生物技术行业特征研究  
　　　　一、2019-2024年食品生物技术行业规模  
　　　　二、2019-2024年食品生物技术行业成长性分析  
　　　　三、2019-2024年食品生物技术行业盈利性分析  
　　　　四、2019-2024年食品生物技术行业竞争强度分析  
　　　　五、2019-2024年食品生物技术行业所处的生命周期  
  
第二章 2023-2024年中国食品生物技术行业产业经济发展环境分析  
　　第一节 2023-2024年中国食品生物技术行业产业经济运行环境分析  
　　第二节 2023-2024年中国食品生物技术行业产业政策环境分析  
　　　　一、食品生物技术行业政策  
　　　　二、相关产业政策影响分析  
　　　　三、相关行业十三五发展规划  
　　第三节 2023-2024年中国食品生物技术行业产业社会环境分析  
　　　　一、2023-2024年我国人口结构分析  
　　　　二、2023-2024年教育环境分析  
　　　　三、2023-2024年文化环境分析  
　　　　四、2023-2024年生态环境分析  
　　　　五、2023-2024年中国城镇化率分析  
　　第四节 2023-2024年中国食品生物技术行业产业技术环境分析  
  
第二部分 食品生物技术行业发展现状研究  
第一章 2023-2024年国内外食品加工行业运行新形势分析  
　　第一节 2023-2024年世界食品市场行业运行综述  
　　　　一、全球有机食品消费集中在发达  
　　　　二、世界食品消费注重健康和方便  
　　　　三、全球营养保健食品市场快速增长  
　　　　四、世界各国掀起功能食品革命  
　　　　五、世界食品价格上涨带来的影响  
　　　　六、国家多项因素推动世界食品价格大幅上涨  
　　第二节 2023-2024年中国食品加工行业综述  
　　　　一、国内食品工业发展的突出特点  
　　　　二、中国食品产业发展面临新形势  
　　　　三、我国食品工业形成完整产业链  
　　　　四、我国食品工业区域结构得到改善  
　　第三节 近几年中国食品加工行业数据统计分析  
　　　　一、中国食品制造业相关经济数据分析  
　　　　二、中国食品制造业产量数据统计分析  
　　　　　　1、方便食品  
　　　　　　2、成品糖  
　　　　　　3、液体乳  
  
第二章 2023-2024年中国食品生物技术新进展探析  
　　第一节 2023-2024年中国生物技术研究概况  
　　　　一、中国政府高度重视生物技术创新和发展  
　　　　二、中国生物技术产业化进一步提速  
　　　　三、生物技术将成为支柱产业  
　　　　四、中国生物技术 和产业进入快速增长期  
　　　　五、中国生物技术领域专利保护分析  
　　　　六、中国生物技术在国际中的地位及对比分析  
　　　　七、中外生物科技发展合作状况分析  
　　第二节 2023-2024年中国食品生物技术运行态势分析  
　　　　一、生物技术的发展历程演进  
　　　　二、食品工业中的生物技术  
　　　　三、生物技术对食品工业发展的影响  
　　　　四、食品生物技术的研究方向  
　　　　五、现代生物技术在食品工业中的应用  
  
第五章 2023-2024年基因工程与食品工业  
　　第一节 基因工程概况  
　　　　一、基因工程的定义和内容  
　　　　二、基因工程的发展简史  
　　　　三、基因工程的应用性研究  
　　　　四、人类基 因组计划  
　　第二节 基因工程相关技术  
　　　　一、基因工程工具酶  
　　　　二、基因工程载体及其选择  
　　　　三、目的基因的制备  
　　　　四、基因的克隆与检测  
　　　　五、外源基因的表达  
　　第三节 植物性食品资源的改良  
　　　　一、转基因植物的生产和品质性状  
　　　　二、转基因植物的抗逆性状  
　　　　三、植物转基因的方法  
　　第四节 动物性食品资源的改良  
　　　　一、基因工程与动物生产性状  
　　　　二、动物转基 因的方法  
　　　　三、转基因动物及其功能简介  
　　第五节 食品与酶制剂生产中的工程菌  
　　　　一、工程菌用于食品或食品添加剂的生产  
　　　　二、工程菌用于食品用酶的生产  
　　　　三、微生物酶基因改造的策略  
　　第六节 基因工程在食品工业中的应用  
　　第七节 基因工程应用在食品工业的安全性分析  
　　第八节 基因工程应用在食品工业的相关法规分析  
  
第六章 2023-2024年转基因食品及其安全性  
　　第一节 转基因食品的发展现状  
　　　　一、转基因 食品的研究和生产  
　　　　二、转基因食品的销售  
　　第二节 转基因食品的主要功能  
　　第三节 转基因食品的安全性问题  
　　　　一、引起食品过敏症  
　　　　二、标记基因传递  
　　　　三、较高水平的天然毒素  
　　　　四、基因传递至环境  
　　　　五、重组微生物的基因转移和致病  
　　第四节 转基因食品的检测技术  
　　　　一、pcr检测技术  
　　　　二、elisa检测技术  
　　　　三、基因芯片检测技术  
　　第五节 转基因食品的管理  
　　　　一、公众对转基因食品安全性的反响  
　　　　二、国际社会对转基因食品的关注  
　　　　三、各国政府对转基因食品的管理  
　　第六节 转基因食品的发展前景  
  
第三部分 食品生物技术行业相关行业分析  
第一章 2023-2024年中国食品安全问题分析  
　　第一节 2023-2024年中国食品安全的综述  
　　　　一、世界食品安全风险制度特点  
　　　　二、食品安全 问题备受国际关注  
　　　　三、确保食品安全是世界各国共同责任  
　　　　四、食品安全问题国内外研究综述  
　　　　五、加强中国食品安全的重要性  
　　第二节 2023-2024年中国食品安全现状分析  
　　　　一、食品安全管理升级  
　　　　二、政府管制食品质量安全的缺陷  
　　　　三、食品安全法出台背景  
　　　　四、食品安全法的出台对食品消费市场的影响  
　　第三节 2023-2024年中国解决食品安全问题的对策  
　　　　一、从食品源头解决安全问题  
　　　　二、从创新入手加强食品安全  
　　　　三、筑造食 品安全防线  
　　　　四、解决食品安全问题的策略  
　　第四节 2023-2024年中国食品安全体系的构建  
　　　　一、《食品安全法》的出台  
　　　　二、我国食品安全管制体系现状分析  
　　　　三、建立完善的食品安全风险分析制度  
　　　　四、建立健全食品安全监管要严把“六关”  
　　　　五、构建“六自”体系确保食品安全  
  
第二章 酶工程在食品工业中的应用  
　　第一节 酶的生物发酵技术  
　　　　一、酶的基本概念和特性  
　　　　二、产酶微生物的筛选和育种  
　　　　三、微生物发酵产酶  
　　第二节 酶的分离纯化  
　　　　一、酶分离纯化的一般原则  
　　　　二、根据分子大小分离纯化酶蛋白  
　　　　三、利用溶解度分离酶蛋白  
　　　　四、根据 分子电荷纯化酶蛋白  
　　　　五、蛋白质的选择吸附分离  
　　　　六、蛋白质的亲和层析分离  
　　第三节 酶与细胞的固定化  
　　　　一、酶的固定化  
　　　　二、细胞的固定化  
　　　　三、固定化酶或细胞的性质  
　　　　四、固定化酶或细胞的应用  
　　第四节 酶在食品工业中的应用  
  
第三章 发酵工程在食品工业中的应用  
　　第一节 发酵工程概况  
　　　　一、发酵工程的发展简史  
　　　　二、发酵工程对食品加工的影响  
　　　　三、我国发酵工业的现状和未来  
　　　　四、发酵工程的内容及生产流程  
　　第二节 微生物及其发酵过程  
　　　　一、发酵 工业常用微生物  
　　　　二、微生物营养与培养基  
　　　　三、微生物发酵的一般流程  
　　　　四、微生物发酵的方式  
　　第三节 发酵操作方式及过程控制  
　　　　一、深层发酵的操作方式  
　　　　二、深层发酵的过程控制  
　　第四节 发酵设备  
　　　　一、好氧发酵设备  
　　　　二、厌氧发酵设备  
　　第五节 发酵产物分离过程  
　　　　一、微生物发酵产物的分类  
　　　　二、发酵液预处理和固液分离  
　　　　三、初步纯化（提取）  
　　　　四、高度纯化（精制）  
　　　　五、成品加工  
　　第六节 食品发酵工业  
　　　　一、单细胞蛋白生产  
　　　　二、氨基酸发酵生产  
　　　　三、食用 色素生产  
　　　　四、维生素生产  
　　　　五、有机酸生产  
　　　　六、功能性多糖生产  
　　　　七、乳酸菌及其发酵制品  
　　　　八、酶制剂生产  
　　　　九、调味品生产  
  
第五章 细胞工程在食品工业中的应用  
　　第一节 细胞工程的基本概念与技术  
　　　　一、细胞工程的基本概念  
　　　　二、细胞工程的基本技术  
　　第二节 动物细胞工程及其应用  
　　　　一、细胞培养设施  
　　　　二、细胞培养技术  
　　　　三、动物细胞融合技术  
　　　　四、动物细胞工程在食品及相关领域中的应用  
　　第三节 植物细胞工程及其应用  
　　　　一、植物细胞（组织）培养  
　　　　二、植物 细胞融合技术  
　　　　三、植物细胞的核移植与重建  
　　　　四、染色体工程  
　　　　五、植物细胞工程在食品及相关领域中的应用  
　　第四节 微生物细胞工程及其应用  
　　　　一、原核细胞的原生质体融合  
　　　　二、真菌的原生质体融合  
　　　　三、微生物细胞工程在食品工业中的应用  
  
第四部分 食品生物技术行业企业竞争力分析  
第一章 2023-2024年我国食品生物技术主要企业分析  
　　第一节 上海梅林正广和股份有限公司  
　　　　一、企业概述  
　　　　二、销售渠道与网络  
　　　　三、企业主要经济指标  
　　　　四、企业盈利能力分析  
　　　　五、企业偿债能力分析  
　　　　六、企业经营能力分析  
　　　　七、企业成长能力分析  
　　　　八、企业发展优势分析  
　　第二节 中粮新疆屯河股份有限公司  
　　　　一、企业概述  
　　　　二、销售渠道与网络  
　　　　三、企业主要经济指标  
　　　　四、企业盈利能力分析  
　　　　五、企业偿债能力分析  
　　　　六、企业经营能力分析  
　　　　七、企业成长能力分析  
　　　　八、企业发展优势分析  
　　第三节 湖南金健米业股份有限公司  
　　　　一、企业概述  
　　　　二、销售渠道与网络  
　　　　三、企业主要经济指标  
　　　　四、企业盈利能力分析  
　　　　五、企业偿债能力分析  
　　　　六、企业经营能力分析  
　　　　七、企业成长能力分析  
　　　　八、企业发展优势分析  
　　第四节 河南莲花味精股份有限公司  
　　　　一、企业概述  
　　　　二、销售渠道与网络  
　　　　三、企业主要经济指标  
　　　　四、企业盈利能力分析  
　　　　五、企业偿债能力分析  
　　　　六、企业经营能力分析  
　　　　七、企业成长能力分析  
　　　　八、企业发展优势分析  
　　第五节 河南双汇投资发展股份有限公司  
　　　　一、企业概述  
　　　　二、销售渠道与网络  
　　　　三、企业主要经济指标  
　　　　四、企业盈利能力分析  
　　　　五、企业偿债能力分析  
　　　　六、企业经营能力分析  
　　　　七、企业成长能力分析  
　　　　八、企业发展优势分析  
  
第五部分 食品生物技术行业未来市场前景展望、投资策略研究  
第一章 2024-2030年中国食品生物技术行业发展趋势预测分析  
　　第一节 2024-2030年中国食品生物技术行业前景展望  
　　　　一、食品生物技术的研究进展及趋势分析  
　　　　二、食品生物技术价格趋势分析  
　　第二节 2024-2030年中国食品生物技术行业市场预测分析  
　　　　一、食品生物技术市场供给预测分析  
　　　　二、食品生物技术需求预测分析  
　　　　三、食品生物技术竞争格局预测分析  
　　第三节 2024-2030年中国食品生物技术行业市场盈利预测分析  
  
第二章 2024-2030年中国食品生物技术行业投资和风险预警分析  
　　第一节 2024-2030年食品生物技术行业发展环境分析  
　　第二节 2024-2030年食品生物技术行业投资特性分析  
　　　　一、2024-2030年中国食品生物技术行业进入壁垒  
　　　　二、2024-2030年中国食品生物技术行业盈利模式  
　　　　三、2024-2030年中国食品生物技术行业盈利因素  
　　第三节 2024-2030年食品生物技术行业投资风险分析  
　　　　一、2024-2030年中国食品生物技术行业政策风险  
　　　　二、2024-2030年中国食品生物技术行业技术风险  
　　　　三、2024-2030年中国食品生物技术行业供求风险  
　　　　四、2024-2030年中国食品生物技术行业其它风险  
　　第四节 2024-2030年中国食品生物技术行业投资机会  
　　　　一、2024-2030年中国食品生物技术行业最新投资动向  
　　　　二、2024-2030年中国食品生物技术行业投资机会分析  
  
第三章 2024-2030年中国食品生物技术行业发展策略及投资建议  
　　第一节 食品生物技术行业发展策略分析  
　　　　一、坚持产品创新的领先战略  
　　　　二、坚持品牌建设的引导战略  
　　　　三、坚持工艺技术创新的支持战略  
　　　　四、坚持市场营销创新的决胜战略  
　　　　五、坚持企业管理创新的保证战略  
　　第二节 中:智林:－济研：食品生物技术行业市场的重点客户战略实施  
　　　　一、实施重点客户战略的必要性  
　　　　二、合理确立重点客户  
　　　　三、对重点客户的营销策略  
　　　　四、强化重点客户的管理  
　　　　五、实施重点客户战略要重点解决的问题  
  
第四章 2024-2030年食品生物技术行业投资建议  
　　主要图表：（部分）  
　　图表 2019-2024年我国国内生产总值及增长速度分析  
　　图表 2019-2024年全部工业增加值及其增长速度  
　　图表 2024年主要工业产品产量及其增长速度  
　　图表 2024年规模以上工业企业实现利润及其增长速度  
　　图表 2019-2024年建筑业增加值及其增长速度  
　　图表 2019-2024年粮食产量及其增长速度  
　　图表 2019-2024年全社会固定资产投资及增长速度  
　　图表 2024年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度  
　　图表 2019-2024年社会消费品零售总额及其实际增长速度  
　　图表 2024年货物进出口总额及其增长速度  
　　图表 2024年主要商品进口数量、金额及其增长速度  
　　图表 2019-2024年全国货物进出口总额  
　　图表 2023年末人口数及其构成  
　　图表 2019-2024年我国人口数量变化图  
　　图表 2019-2024年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数  
　　图表 2019-2024年中国研究与试验发展（r&d）经费支出走势图  
　　图表 2019-2024年中国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图  
　　图表 2019-2024年中国城镇化率走势图  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司主要经济指标  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司销售收入变化趋势图  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司盈利指标分析  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司盈利能力分析  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司偿债能力分析  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司经营能力分析  
　　图表 上海梅林正广和股份有限公司成长能力分析  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司主要经济指标  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司销售收入变化趋势图  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司盈利指标分析  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司盈利能力分析  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司偿债能力分析  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司经营能力分析  
　　图表 中粮新疆屯河股份有限公司成长能力分析  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司主要经济指标  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司销售收入变化趋势图  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司盈利指标分析  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司盈利能力分析  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司偿债能力分析  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司经营能力分析  
　　图表 湖南金健米业股份有限公司成长能力分析  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司主要经济指标  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司销售收入变化趋势图  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司盈利指标分析  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司盈利能力分析  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司偿债能力分析  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司经营能力分析  
　　图表 河南莲花味精股份有限公司成长能力分析  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司主要经济指标  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司销售收入变化趋势图  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司盈利指标分析  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司盈利能力分析  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司偿债能力分析  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司经营能力分析  
　　图表 河南双汇投资发展股份有限公司成长能力分析  
略……

了解《[中国食品生物技术行业市场调研与发展趋势分析报告（2024年）](https://www.20087.com/9/21/ShiPinShengWuJiShuShiChangDiaoChaBaoGao.html)》，报告编号：1A23219，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/9/21/ShiPinShengWuJiShuShiChangDiaoChaBaoGao.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！