|  |
| --- |
| [中国生物降解塑料市场调研与发展趋势预测报告（2024年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.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： | [中国生物降解塑料市场调研与发展趋势预测报告（2024年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html) |
| 报告编号： | 1668692　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：10200 元　　纸介＋电子版：10500 元 |
| 优惠价： | 电子版：9100 元　　纸介＋电子版：9400 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/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.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

　　生物降解塑料是一种环保替代品，旨在解决传统塑料造成的环境污染问题。近年来，随着全球对塑料污染的关注，生物降解塑料的市场需求快速增长。PLA（聚乳酸）、PHA（聚羟基脂肪酸酯）和淀粉基塑料等生物降解材料，因其可从可再生资源中生产，且在特定条件下可完全分解，受到了广泛关注。同时，生物降解塑料的性能改进，如提高强度和耐热性，正逐步缩小与传统塑料的差距。
　　未来，生物降解塑料行业将更加注重成本效益和应用范围的扩展。通过生物技术的进步，如微生物发酵和基因工程，生物降解塑料的生产成本将降低，生产效率将提高。同时，高性能生物降解塑料的开发，如用于包装、纺织和汽车内饰的材料，将拓宽其在高端市场和工业领域的应用。此外，生物降解塑料的回收和处理体系的建立，将促进循环经济的发展，减少对环境的影响。
　　《[中国生物降解塑料市场调研与发展趋势预测报告（2024年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html)》通过对行业现状的深入剖析，结合市场需求、市场规模等关键数据，全面梳理了生物降解塑料产业链。生物降解塑料报告详细分析了市场竞争格局，聚焦了重点企业及品牌影响力，并对价格机制和生物降解塑料细分市场特征进行了探讨。此外，报告还对市场前景进行了展望，预测了行业发展趋势，并就潜在的风险与机遇提供了专业的见解。生物降解塑料报告以科学、规范、客观的态度，为相关企业和决策者提供了权威的行业分析和战略建议。

第一章 生物降解塑料行业发展综述
　　1.1 行业定义及分类
　　　　1.1.1 生物降解塑料行业定义
　　　　1.1.2 生物降解塑料产品性能
　　　　（1）生物降解塑料性能
　　　　（2）生物降解塑料优缺点
　　　　（3）生物降解塑料应用价值
　　　　1.1.3 生物降解塑料产品分类
　　　　（1）生物降解塑料分类
　　　　（2）三大生物降解塑料比较
　　1.2 生物降解塑料应用
　　　　1.2.1 海外市场应用情况
　　　　1.2.2 国内市场应用情况
　　1.3 生物降解塑料发展必要性
　　　　1.3.1 我国塑料制品使用情况
　　　　（1）应用范围广泛
　　　　（2）白色污染严重
　　　　1.3.2 生物降解塑料发展必要性
　　1.4 与生物质塑料异同
　　　　1.4.1 生物质塑料概念
　　　　1.4.2 生物质塑料分类
　　　　1.4.3 生物质塑料作用
　　1.5 生物降解塑料行业政策解读
　　　　1.5.1 行业管理体制
　　　　1.5.2 行业标准法规
　　　　1.5.3 行业政策支持
　　　　1.5.4 行业发展规划

第二章 世界生物降解塑料行业发展状况分析
　　2.1 世界生物降解塑料行业发展现状
　　　　2.1.1 世界生物降解塑料行业发展概况
　　　　2.1.2 世界生物降解塑料行业发展现状
　　　　2.1.3 世界生物降解塑料行业供需分析
　　　　（1）供给情况
　　　　（2）需求情况
　　　　（3）应用分析
　　　　2.1.4 全球政策变化对中国企业的影响
　　　　（1）欧盟政策变化对中国企业的影响
　　　　（2）美国政策变化对中国企业的影响
　　2.2 世界生物降解塑料行业区域分析
　　　　2.2.1 美国生物降解塑料市场现状
　　　　（1）主要生产企业
　　　　（2）市场需求分析
　　　　（3）市场现状与趋势
　　　　2.2.2 德国生物降解塑料市场现状
　　　　（1）主要生产企业
　　　　（2）市场现状与趋势
　　　　2.2.3 意大利生物降解塑料市场现状
　　　　（1）主要生产企业
　　　　（2）市场现状与趋势
　　　　2.2.4 日本生物降解塑料市场现状
　　　　（1）主要生产企业
　　　　（2）市场现状与趋势
　　　　2.2.5 其他主要国家生物降解塑料市场现状
　　　　（1）荷兰
　　　　（2）泰国
　　2.3 世界生物降解塑料行业竞争格局
　　　　2.3.1 世界生物降解塑料行业竞争格局
　　　　2.3.2 世界生物降解塑料领先企业分析
　　　　（1）美国CargillDow公司
　　　　（2）美国Dupont公司
　　　　（3）日本昭和高分子公司
　　　　（4）德国BASF公司
　　　　（5）意大利Novomont公司
　　　　2.3.3 世界生物降解塑料产品比较
　　　　（1）性能比较
　　　　1）主要成分
　　　　2）物理性能
　　　　3）力学性能
　　　　4）降解性能
　　　　（2）价格比较
　　　　（3）综合比较
　　2.4 世界生物降解塑料行业发展趋势
　　　　2.4.1 世界生物降解塑料行业发展趋势
　　　　2.4.2 世界生物降解塑料行业前景预测
　　　　（1）市场规模预测
　　　　（2）需求预测
　　　　（3）产量预测
　　　　（4）产品预测

第三章 中国生物降解塑料行业发展状况分析
　　3.1 生物降解塑料行业发展状况
　　　　3.1.1 生物降解塑料行业发展历程
　　　　（1）20世纪60年代
　　　　（2）20世纪80年代-90年代
　　　　（3）21世纪至今
　　　　3.1.2 生物降解塑料行业发展现状
　　　　（1）发展概况
　　　　（2）生产规模
　　　　（3）消费规模
　　3.2 生物降解塑料行业发展问题与对策
　　　　3.2.1 影响生物降解发展的问题
　　　　（1）企业生产规模小，原料供应不足，缺乏资金支持
　　　　（2）技术有待进一步完善
　　　　（3）产品生产成本偏高
　　　　（4）缺乏产业政策支持
　　　　3.2.2 生物降解塑料重点推进领域
　　3.3 生物降解塑料行业技术水平及趋势
　　　　3.3.1 生物降解塑料研究进展
　　　　（1）天然生物降解塑料
　　　　（2）微生物合成生物降解塑料
　　　　（3）化学合成生物降解塑料
　　　　3.3.2 从植物生产塑料的方法
　　　　（1）发酵法
　　　　（2）直接植物来源
　　　　3.3.3 生物降解塑料中国专利分析
　　　　（1）行业申请趋势及历年变化
　　　　（2）类型分析
　　　　1）按专利类型分析
　　　　2）按发明专利权利要求类型分析
　　　　3）按发明专利产品技术类型分析
　　　　（3）地区分布情况
　　　　1）按申请人国别分析
　　　　2）国内申请人地区分布情况
　　　　3）国外申请人地区分布情况
　　　　（4）专利申请人情况分析
　　　　1）申请人总体构成情况
　　　　2）企业专利申请情况
　　　　3）高校和科研机构专利申请情况
　　　　4）个人专利申请情况
　　　　（5）专利技术特征分析
　　　　1）聚酯塑料
　　　　2）聚乳酸生物塑料
　　　　3）二氧化碳降解塑料
　　　　4）全淀粉热塑性塑料
　　　　5）淀粉/聚合物共混塑料
　　　　（6）专利技术趋势分析

第四章 中国生物降解塑料市场竞争格局分析
　　4.1 生物降解塑料行业竞争格局分析
　　　　4.1.1 行业市场企业竞争分析
　　　　4.1.2 原材料供应商议价能力分析
　　　　4.1.3 下游客户议价能力分析
　　　　4.1.4 行业潜在进入者威胁分析
　　4.2 生物降解塑料市场竞争性分析
　　　　4.2.1 现有竞争者分析
　　　　（1）石油基塑料是主要的竞争者
　　　　（2）再生塑料进口量大
　　　　（3）填充塑料增长速度快
　　　　4.2.2 市场竞争性分析
　　　　（1）市场分析
　　　　（2）生产加工
　　　　4.2.3 与竞争产品价格和性能对比
　　4.3 不同类型企业竞争优劣势分析
　　　　4.3.1 上市公司优劣势分析
　　　　（1）主要企业
　　　　（2）经营情况
　　　　（3）优劣势分析
　　　　4.3.2 优势企业竞争分析
　　　　（1）主要企业
　　　　（2）经营情况
　　　　（3）优劣势分析

第五章 中国生物降解塑料行业进出口分析
　　5.1 生物降解塑料行业进出口综述
　　5.2 生物降解塑料行业进口市场分析
　　　　5.2.1 总体进口情况
　　　　（1）进口额分析
　　　　（2）进口量分析
　　　　5.2.2 进口产品结构
　　5.3 生物降解塑料行业出口市场分析
　　　　5.3.1 总体出口情况
　　　　（1）出口额分析
　　　　（2）出口量分析
　　　　5.3.2 年行业出口情况分析
　　5.4 生物降解塑料行业进出口前景及建议
　　　　5.4.1 进口前景及建议
　　　　5.4.2 出口前景及建议

第六章 生物降解塑料行业细分产品市场分析
　　6.1 PLA市场分析
　　　　6.1.1 产品性能
　　　　6.1.2 应用领域
　　　　6.1.3 成本核算
　　　　6.1.4 产业化水平
　　　　6.1.5 研发生产企业
　　　　6.1.6 项目投产
　　　　6.1.7 应用前景
　　6.2 PHA市场分析
　　　　6.2.1 产品性能
　　　　6.2.2 应用领域
　　　　6.2.3 产业化水平
　　　　6.2.4 研发生产企业
　　　　6.2.5 项目投产
　　　　6.2.6 应用前景
　　6.3 PBS市场分析
　　　　6.3.1 产品性能
　　　　6.3.2 应用领域
　　　　6.3.3 成本核算
　　　　6.3.4 产业化水平
　　　　6.3.5 研发生产企业
　　　　6.3.6 项目投产
　　　　6.3.7 PBS与PLA的对比
　　　　6.3.8 应用前景
　　6.4 PCL市场分析
　　　　6.4.1 产品性能
　　　　6.4.2 应用领域
　　　　6.4.3 PCL改性研究
　　　　6.4.4 研发生产企业
　　　　6.4.5 项目投产
　　　　6.4.6 应用前景
　　6.5 CO2共聚物市场分析
　　　　6.5.1 产品性能
　　　　6.5.2 应用领域
　　　　6.5.3 产业化水平
　　　　6.5.4 研发生产企业
　　　　6.5.5 项目投产
　　　　6.5.6 应用前景
　　6.6 淀粉基生物降解塑料市场分析
　　　　6.6.1 产品性能
　　　　6.6.2 应用领域
　　　　6.6.3 产业化水平
　　　　6.6.4 研发生产企业
　　　　6.6.5 项目投产
　　　　6.6.6 应用前景
　　6.7 其他生物降解塑料市场分析
　　　　6.7.1 改性脂肪族芳香族共聚物市场分析
　　　　6.7.2 聚对二氧环己酮市场分析

第七章 生物降解塑料主要需求领域分析
　　7.1 生物降解塑料需求概况
　　　　7.1.1 生物降解塑料需求领域
　　　　7.1.2 生物降解塑料需求趋势
　　7.2 包装薄膜市场需求分析
　　　　7.2.1 包装薄膜市场发展状况
　　　　7.2.2 包装薄膜市场供给分析
　　　　（1）包装薄膜总产量分析
　　　　（2）包装薄膜主要生产企业
　　　　（3）包装薄膜企业产能投产情况
　　　　7.2.3 包装薄膜市场需求分析
　　　　（1）食品包装塑料薄膜市场需求分析
　　　　（2）电器包装塑料薄膜市场需求分析
　　　　（3）服装包装塑料薄膜市场需求分析
　　　　（4）化工包装塑料薄膜市场需求分析
　　　　7.2.4 包装薄膜市场进出口分析
　　　　7.2.5 包装薄膜市场前景预测
　　7.3 农用薄膜市场需求分析
　　　　7.3.1 农用薄膜主要类别
　　　　7.3.2 农用薄膜市场发展状况
　　　　7.3.3 农用薄膜市场供给分析
　　　　（1）农用薄膜产量
　　　　（2）主要生产企业
　　　　7.3.4 农业用薄膜市场需求分析
　　　　7.3.5 农用塑料薄膜市场影响因素分析
　　　　7.3.6 农用塑料薄膜市场发展前景展望
　　7.4 生活塑料市场需求分析
　　　　7.4.1 生活塑料主要类别
　　　　（1）家用电器塑料
　　　　（2）汽车塑料
　　　　（3）电子产品塑料
　　　　（4）家具塑料
　　　　（5）照明电器塑料
　　　　7.4.2 生活塑料市场需求分析
　　　　（1）家用电器塑料市场需求
　　　　（2）汽车塑料市场需求
　　　　（3）电子产品塑料市场需求
　　　　（4）家具塑料市场需求
　　　　7.4.3 生活塑料市场需求前景
　　　　（1）家用电器塑料需求前景
　　　　（2）汽车塑料需求前景
　　　　（3）电子产品塑料需求前景
　　　　（4）家具塑料需求前景
　　　　（5）照明电器塑料需求前景
　　7.5 泡沫塑料市场需求分析
　　　　7.5.1 泡沫塑料主要类别
　　　　7.5.2 泡沫塑料市场发展状况
　　　　（1）发展现状
　　　　（2）主要生产企业
　　　　7.5.3 泡沫塑料市场需求分析
　　　　（1）聚氨酯（PUR）泡沫塑料市场需求
　　　　（2）酚酫（PF）泡沫塑料市场需求
　　　　（3）聚苯乙烯（XPS）泡沫塑料市场需求
　　　　7.5.4 泡沫塑料市场需求前景
　　　　（1）聚氨酯（PUR）泡沫塑料需求前景
　　　　（2）酚酫泡沫塑料需求前景
　　　　（3）聚苯乙烯（XPS）泡沫塑料需求前景
　　7.6 医用塑料市场需求分析
　　　　7.6.1 医用塑料主要类别
　　　　7.6.2 医用塑料市场发展状况
　　　　7.6.3 医用塑料市场需求分析
　　　　7.6.4 医用生物塑料的应用
　　　　（1）天然生物降解塑料
　　　　（2）合成生物降解塑料
　　　　1）聚羟基乙酸及其共聚物（PGA）
　　　　2）聚乳酸及其共聚物（PLA）
　　　　3）聚β-羟基丁酸酯和羟基戊酸酯（PHBPPHV）
　　　　4）聚醋酐
　　　　7.6.6 医用生物塑料发展趋势
　　　　（1）加快生物降解材料的实用化
　　　　（2）开发具有特殊性能的塑料
　　　　（3）降低医用降解塑料的研究费用

第八章 中国生物降解塑料行业领先企业分析
　　8.1 生物降解塑料企业总体发展状况
　　　　8.1.1 生物降解塑料制造行业企业规模
　　　　8.1.2 生物降解塑料制造行业销售排名
　　　　8.1.3 生物降解塑料制造行业利润排名
　　8.2 生物降解塑料领先企业经营分析
　　　　8.2.1 金发科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）主要经济指标分析
　　　　（3）企业盈利能力分析
　　　　（4）企业运营能力分析
　　　　（5）企业偿债能力分析
　　　　（6）企业发展能力分析
　　　　（7）企业降解塑料业务
　　　　（8）企业研发实力分析
　　　　（9）企业产品结构分析
　　　　（10）企业销售渠道与网络
　　　　（11）企业经营状况优劣势分析
　　　　（12）企业最新发展动向
　　　　8.2.2 浙江杭州鑫富药业股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）主要经济指标分析
　　　　（3）企业盈利能力分析
　　　　（4）企业运营能力分析
　　　　（5）企业偿债能力分析
　　　　（6）企业发展能力分析
　　　　（7）企业降解塑料业务
　　　　（8）企业研发实力分析
　　　　（9）企业产品结构分析
　　　　（10）企业销售渠道与网络
　　　　（11）企业经营状况优劣势析
　　　　8.2.3 浙江海正生物材料股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业经营状况优劣势分析
　　　　（7）企业最新发展动向分析
　　　　8.2.4 宁波天安生物材料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.5 安庆和兴化工有限责任公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.6 天津丹海股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.7 武汉华丽环保科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.8 肇庆市华芳降解塑料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.9 比澳格（南京）环保材料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.10 广东上九生物降解塑料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.11 河北昭和生态科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.12 浙江华发生态科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.13 浙江天禾生态科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.14 上海同杰良生物材料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.15 福建百事达生物材料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.16 成都新柯力化工科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.17 烟台东方普洛降解塑料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.18 江苏九鼎新材料股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）主要经济指标分析
　　　　（3）企业盈利能力分析
　　　　（4）企业运营能力分析
　　　　（5）企业偿债能力分析
　　　　（6）企业发展能力分析
　　　　（7）企业产品结构分析
　　　　（8）企业研发能力分析
　　　　（9）企业产能规模与产业化水平
　　　　（10）企业销售渠道与网络
　　　　（11）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.19 江苏南天集团股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.20 天津国韵生物科技有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.21 内蒙古蒙西高分子材料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.22 德实利（中国）集团有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业产品结构分析
　　　　（3）企业销售渠道与网络
　　　　（4）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.23 湖南金悦降解塑料制品有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.24 青岛平度宇洁降解塑料有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析
　　　　8.2.25 江苏中科金龙化工有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况分析
　　　　（2）企业经营情况分析
　　　　（3）企业产品结构分析
　　　　（4）企业研发能力分析
　　　　（5）企业产能规模与产业化水平
　　　　（6）企业销售渠道与网络
　　　　（7）企业经营状况优劣势分析

第九章 中~智林－生物降解塑料行业发展前景与投资分析
　　9.1 生物降解塑料行业发展前景
　　　　9.1.1 生物降解塑料行业生命周期
　　　　9.1.2 生物降解塑料行业发展成熟度
　　　　9.1.3 生物降解塑料行业前景预测
　　　　（1）从替代需求角度考虑
　　　　（2）从潜在需求的角度考虑
　　　　（3）从中国的需求角度考虑
　　　　（4）从世界整体的需求角度考虑
　　9.2 生物降解塑料行业驱动因素
　　　　9.2.1 生物降解塑料行业发展趋势
　　　　（1）产业化发展方向
　　　　（2）应用领域发展趋势
　　　　9.2.2 生物降解塑料行业驱动因素
　　　　（1）政策推动降解塑料逐步应用
　　　　（2）消费者环保意识逐渐增强
　　　　（3）技术进步推动价差缩小
　　　　（4）技术进步推动降解塑料产品升级
　　　　1）第一次升级——从部分降解塑料到完全生物降解塑料
　　　　2）第二次升级——从高成本降解塑料到低成本降解塑料
　　　　3）未来的第三次升级——发展高性能多用途的降解塑料
　　9.3 生物降解塑料行业投资分析
　　　　9.3.1 生物降解塑料行业投资特性
　　　　（1）行业进入壁垒分析
　　　　（2）行业盈利模式分析
　　　　（3）行业盈利因素分析
　　　　（4）行业投资风险分析
　　　　9.3.2 生物降解塑料行业投资分析
　　　　（1）行业最新投资动向
　　　　（2）行业投资机会解析
　　　　（3）行业主要投资建议
　　　　1）资本市场投资建议
　　　　2）行业发展投资建议

图表目录
　　图表 1：生物降解塑料性能介绍
　　图表 2：生物降解塑料主要品种优缺点比较
　　图表 3：生物降解塑料一般机理
　　图表 4：生物降解塑料主要种类
　　图表 5：三大生物降解塑料比较
　　图表 6：2018-2023年我国五大通用塑料产量（单位：万吨）
　　图表 7：白色污染四大主要来源
　　图表 8：生物降解塑料发展必要性
　　图表 9：石油基塑料和生物质塑料的碳循环过程
　　图表 10：生物质塑料分类
　　图表 11：我国生物降解塑料相关政策
　　图表 12：化工新材料分类
　　图表 13：国际国内相关限塑和鼓励降解塑料政策
　　图表 14：2018-2023年我国及全球塑料薄膜产量情况（单位：万吨，%）
　　图表 15：全球生物塑料不同品种产能统计（单位：%）
　　图表 16：生物降解塑料主要生产商及产能统计（单位：吨）
　　图表 17：全球一次性购物袋对生物降解塑料的需求量（单位：亿个，万吨/年）
　　图表 18：2018-2023年全球生物可降解塑料市场规模统计和预测（单位：万吨，%）
　　图表 19：全球可降解塑料下游应用分布（单位：吨，%）
　　图表 20：全球可降解塑料需求分布（单位：%）
　　图表 21：美国生物降解塑料主要生产企业
　　图表 22：世界几个主要国家生物降解塑料研发和生产概况
　　图表 23：国外主要生物降解塑料产品主要成分比较
　　图表 24：国外主要生物降解塑料产品物理性能比较
　　图表 25：国外主要生物降解塑料产品力学性能比较
　　图表 26：国外主要生物降解塑料产品降解性能比较
　　图表 27：国外主要生物降解塑料产品价格比较
　　图表 28：国外主要生物降解塑料品种性能和价格综合比较
　　图表 29：2018-2023年全球生物降解塑料市场规模及预测（单位：万吨，%）
　　图表 30：2024-2030年全球生物降解塑料需求分布对比（单位：%）
　　图表 31：2018-2023年全球生物降解塑料产量及预测（单位：万吨，%）
　　图表 32：2018-2023年我国生物降解塑料产能及产量情况（单位：万吨）
　　图表 33：我国各类塑料消费构成（单位：万吨，%）
　　图表 34：2018-2023年我国生物降解塑料市场规模及增长（单位：万吨，%）
　　图表 35：国内降解塑料主要替代领域的潜在消费量（单位：万吨）
　　图表 36：生物降解塑料重点推进领域
　　图表 37：国外天然生物降解塑料相关研究
　　图表 38：国内天然生物降解塑料相关研究
　　图表 39：化学合成生物降解塑料相关研究
　　图表 40：2018-2023年国内生物降解塑料专利情况统计（单位：件）
　　图表 41：2018-2023年生物降解塑料中国专利的类型分布情况（单位：%）
　　图表 42：2018-2023年生物降解塑料发明专利的权利要求类型（单位：%）
　　图表 43：2018-2023年生物降解塑料发明专利主要技术类型（单位：件，%）
　　图表 44：2018-2023年生物降解塑料发明专利国内外比例（单位：%）
　　图表 45：国内生物降解塑料专利数量前10名地区情况（单位：件）
　　图表 46：国外生物降解塑料专利分布情况（单位：%）
　　图表 47：生物降解塑料专利申请人构成（单位：%）
　　图表 48：国内企业专利申请情况（单位：件）
　　图表 49：国外企业专利申请情况（单位：件）
　　图表 50：国内高校和科研机构专利申请情况（单位：件）
　　图表 51：国外高校和科研机构专利申请情况（单位：件）
　　图表 52：国外个人专利申请情况（单位：件）
　　图表 53：生物降解塑料行业竞争五力模型
　　图表 54：2018-2023年我国塑料制品产量及增速（单位：万吨，%）
　　图表 55：2023年我国塑料制品产量区域分布情况（单位：万吨，%）
　　图表 56：2018-2023年我国废弃塑料回收情况（单位：万吨）
　　图表 57：生物降解塑料与现有竞争者分析
　　图表 58：生物降解塑料与竞争产品的性能和价格分析
　　图表 59：生物降解塑料市场竞争性分析
　　图表 60：生物降解塑料上市公司
　　图表 61：2018-2023年我国生物降解塑料行业进出口情况（单位：万美元，%）
　　图表 62：2018-2023年中国生物降解塑料行业进口额走势图（单位：万美元，%）
　　图表 63：2018-2023年中国生物降解塑料行业月度进口额走势图（单位：万美元）
　　图表 64：2018-2023年中国生物降解塑料行业进口量走势图（单位：吨，%）
　　图表 65：2018-2023年中国生物降解塑料行业月度进口量走势图（单位：吨）
　　图表 66：2018-2023年中国生物降解塑料进口产品（单位：吨，万美元）
　　图表 67：2018-2023年中国生物降解塑料行业出口额走势图（单位：万美元，%）
　　图表 68：2018-2023年中国生物降解塑料行业贸易顺差变化（单位：万美元）
　　图表 69：2018-2023年中国生物降解塑料行业月度出口额走势图（单位：万美元）
　　图表 70：2018-2023年中国生物降解塑料行业出口量走势图（单位：吨，%）
　　图表 71：2018-2023年中国生物降解塑料行业月度出口量走势图（单位：吨）
　　图表 72：2018-2023年中国生物降解塑料出口产品（单位：吨，万美元）
　　图表 73：发展PLA产业的好处
　　图表 74：PLA产业链循环示意图
　　图表 75：PLA的成本分析（单位：元/吨，吨）
　　图表 76：PLA国际国内产能（单位：万吨，吨）
　　图表 77：2018-2023年全球PLA产量、消费量统计及预测（单位：万吨/年，万吨，%）
　　图表 78：世界范围内从事PHA生产和研究的公司
　　图表 79：PHA国内产能（单位：万吨，吨）
　　图表 80：PBS系列产品的成本核算（单位：元/吨）
　　图表 81：国际PBS主要生产企业及产能（单位：万吨，吨）
　　图表 82：淀粉基生物降解塑料生产企业及产能（单位：t/a）
　　图表 83：2018-2023年来我国塑料薄膜产量（单位：万吨，%）
　　图表 84：包装薄膜材料及特点
　　图表 85：2018-2023年国内塑料包装材料产值及增长率（单位：亿元，%）
　　图表 86：2023年以来国内产能前8的聚酯薄膜企业及其产能（单位：万吨）
　　图表 87：国内部分其他工业领域用聚酯薄膜企业及其产能（单位：万吨）
　　图表 88：2018-2023年包装薄膜产能增长情况（单位：万吨，%）
　　图表 89：2018-2023年包装薄膜产能投情况（单位：万吨，微米）
　　图表 90：2018-2023年我国聚酯薄膜进出口情况（单位：万美元）
　　图表 91：2018-2023年来我国农用薄膜产量及增速（单位：万吨，%）
　　图表 92：2018-2023年中国农用薄膜累计销售量（单位：万吨）
　　图表 93：塑料在主要家电产品中的应用比例（单位：%）
　　图表 94：车用塑料需求前七位品种及比例（单位：%）
　　图表 95：2018-2023年我国塑料家具行业销售收入及预测（单位：亿元，%）
　　图表 96：2023年以来我国泡沫塑料产量统计（单位：吨）
　　图表 97：2023年我国汽车工业对PUR泡沫塑料需求预测（单位：万吨）
　　图表 98：部分医用塑料产品用途、功能及使用的材料
　　图表 99：我国医用塑料消费比例（单位：%）
　　图表 100：医用生物降解塑料应用类别及实例
　　图表 101：医用生物降解塑料的分类
　　图表 102：2023年中国生物降解塑料制造行业工业总产值、销售收入和利润前四名企业
　　图表 103：2018-2023年生物降解塑料制造行业销售收入排名（单位：万元）
　　图表 104：2018-2023年中国生物降解塑料制造行业利润总额排名（单位：万元）
　　图表 105：金发科技股份有限公司基本信息表
　　图表 106：金发科技股份有限公司产权结构图
　　图表 107：2018-2023年金发科技股份有限公司营收能力分析（单位：万元）
　　图表 108：2018-2023年金发科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
　　图表 109：2023年金发科技股份有限公司主营业务分产品情况表（单位：万元，%）
　　图表 110：2018-2023年金发科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
　　图表 111：2018-2023年金发科技股份有限公司偿债能力分析（单位：%）
　　图表 112：2018-2023年金发科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）
　　图表 113：2023年金发科技股份有限公司产品结构图（单位：%）
　　图表 114：2023年金发科技股份有限公司产品销售分布图（单位：%）
　　图表 115：金发科技股份有限公司优劣势分析
　　图表 116：浙江杭州鑫富药业有限公司基本信息表
　　图表 117：浙江杭州鑫富药业有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图
　　图表 118：2018-2023年浙江杭州鑫富药业股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
　　图表 119：2023年浙江杭州鑫富药业股份有限公司主营业务分地区情况表（单位：万元，%）
　　图表 120：2018-2023年浙江杭州鑫富药业股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
略……

了解《[中国生物降解塑料市场调研与发展趋势预测报告（2024年）](https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html)》，报告编号：1668692，

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

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/M_ShiYouHuaGong/92/ShengWuJiangJieSuLiaoShiChangDiaoYanYuQianJingYuCe.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！