**中国生物降解塑料行业发展分析及发展趋势与投资前景预测研究报告(2024-2029版)**

**报告简介**

2020年，国家发改委与生态环境部发布《关于进一步加强塑料污染治理的意见》，涵盖塑料制品全生命周期各个阶段管理处置要求，对废塑料回收处理及再生所有环节中的各种问题提出了相应要求和发展建议。2021年，国家发改委印发《“十四五”循环经济发展规划》，将加大包括塑料在内的材料回收力度，构建循环型社会。2021年9月15日，国家发展改革委、生态环境部印发《“十四五”塑料污染治理行动方案》，提出到2025年，进一步完善塑料污染全链条治理体系，压实地方、部门和企业责任，积极推动塑料生产和使用源头减量，科学稳妥推广塑料替代产品，加快推进塑料废弃物规范回收利用，着力提升塑料垃圾末端安全处置水平，开展塑料垃圾专项清理整治，大幅减少塑料垃圾填埋量和环境泄漏量，使白色污染得到有效遏制。

目前，我国已成为全球塑料制品生产和消费第一大国，数据显示，2010年以来，我国塑料产量不断增长，至2021年已突破1亿吨，2021年底达到了1.05亿吨。因此，在“禁塑令”的执行下，降解塑料替代是塑料污染源头减量的重要途径，生物可降解塑料替代传统塑料的市场前景广阔。西方国家提倡降解塑料已经将近50年，欧洲国家一直是完全生物降解塑料产品的主要消费区，占全球市场的最主要份额。2020年，中国发布新版“限塑令”——《关于进一步加强塑料污染治理的意见》，各省市也纷纷出台具体意见和行动方案，预计中国未来3-5年将逐步形成全球最大的生物降解塑料市场。

目前主要的可降解塑料主要有PLA、PBAT、PHA、PGA 等产品。生物降解塑料是最新的可降解塑料，其特点是其基料可在自然界微生物作用下实现完全分解。2020 年，全球生物降解塑料的产能约为122.7 万吨/年，生产装置主要集中在亚洲、南美、北美。从可降解塑料产品种类来看，PLA 和PBAT 是目前市面上主流的生物降解材料。近三年来，淀粉基塑料占比高达38%，使用量大，其次分别为PBAT(25%)和PLA(24%)。

据联合国环境规划署(UNEP)调查显示，全球目前至少有67个国家和地区出台了控制或者禁止一次性不可降解塑料制品的相关政策或规定。“禁塑”正在成为全球保护环境的共识和共同举措。2020年1月，国家发改委、生态环境部发布的《关于进一步加强塑料污染治理的意见》，标志着我国“禁塑”工作的开始，2021年9月15日，国家发展改革委，生态环境部印发《“十四五”塑料污染治理行动方案的通知》，文件提出“……稳妥推广以可降解塑料制品等代表的塑料替代产品，加大可降解塑料关键核心技术攻关和成果转化，推动生物降解塑料产业有序发展……”。随着相关政策的逐渐落地，生物降解产业即将迎来黄金发展时期。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国塑料加工工业协会、降解塑料的行业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国生物降解塑料及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了中国生物降解塑料行业发展状况和特点，以及中国生物降解塑料行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的生物降解塑料行业发展态势作了详细分析，并对生物降解塑料行业进行了趋向研判，是生物降解塑料开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前生物降解塑料业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一章 生物降解塑料行业综述**

第一节 生物降解塑料概念

一、生物降解塑料定义

二、生物降解塑料分类

三、三大生物降解塑料比较

四、与生物质塑料异同

第二节 生物降解塑料发展必要性

一、中国塑料制品使用情况

二、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

三、生物降解塑料发展必要性

四、生物降解塑料应用情况

第三节 生物降解塑料行业发展环境

一、行业管理体制

二、行业法律法规

三、宏观经济形势

四、行业社会环境

五、研究进展情况

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

4、技术专利情况

**第二章 世界生物降解塑料行业发展分析**

第一节 世界生物降解塑料行业发展概况

一、世界生物降解塑料行业发展现状

二、世界生物降解塑料行业供需分析

三、世界生物降解塑料行业竞争情况

四、世界政策变化对中国企业的影响

第二节 世界生物降解塑料行业区域分析

一、美国生物降解塑料市场现状

二、德国生物降解塑料市场现状

三、意大利生物降解塑料市场现状

四、日本生物降解塑料市场现状

五、荷兰生物降解塑料市场现状

六、泰国生物降解塑料市场现状

第三节 世界生物降解塑料领先企业分析

一、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

二、世界生物降解塑料产品比较

1、性能比较

2、价格比较

3、综合比较

第四节 世界生物降解塑料行业发展趋势

一、世界生物降解塑料行业发展趋势

二、世界生物降解塑料行业前景预测

**第三章 中国生物降解塑料行业发展分析**

第一节 生物降解塑料行业发展状况

一、生物降解塑料行业发展历程

二、生物降解塑料行业发展现状

三、生物降解塑料行业发展特点

四、生物降解塑料行业市场规模

五、可降解塑料发展制约因素较多

第二节 生物降解塑料市场供需分析

一、生物降解塑料行业供给情况

二、生物降解塑料行业需求情况

三、生物降解塑料行业供需平衡

第三节 生物降解塑料行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

**第四章 生物降解塑料行业细分产品市场分析**

第一节 聚乳酸(pla)市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、成本核算

四、产业化水平

五、研发生产企业

六、项目投产

七、pla：前景最大的生物基降解塑料

第二节 聚羟基烷酸酯(pha)市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、产业化水平

四、研发生产企业

五、项目投产

六、pha：高性能塑料领域的应用潜力大

第三节 聚丁二酸丁二醇酯(pbs)市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、成本核算

四、产业化水平

五、研发生产企业

六、项目投产

七、pbs与pla的对比

八、应用前景

第四节 聚己内酯(pcl)市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、pcl改性研究

四、研发生产企业

五、项目投产

六、应用前景

第五节 聚乙烯醇(pva)市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、产业化水平

四、研发生产企业

五、项目投产

六、应用前景

第六节 二氧化碳共聚物市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、产业化水平

四、研发生产企业

五、项目投产

六、应用前景

第七节 脂肪族芳香族共聚酯市场分析

一、产品性能

二、应用领域

三、产业化水平

四、研发生产企业

五、项目投产

六、应用前景

第八节 其他生物降解塑料市场分析

一、淀粉基生物降解塑料市场分析

二、聚对二氧环己酮市场分析

**第五章 生物降解塑料主要需求领域分析**

第一节 生物降解塑料需求概况

一、生物降解塑料需求领域

二、生物降解塑料需求趋势

第二节 包装薄膜市场需求分析

一、包装薄膜市场发展状况

二、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

三、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

四、包装薄膜市场进出口分析

五、包装薄膜市场前景预测

第三节 农用薄膜市场需求分析

一、农用薄膜主要类别

二、农用薄膜市场发展状况

三、农用薄膜市场供给分析

1、农用薄膜产量

2、主要生产企业

四、农业用薄膜市场需求分析

五、农用塑料薄膜市场影响因素分析

六、农用塑料薄膜市场发展前景展望

第四节 生活塑料市场需求分析

一、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

二、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

三、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

第五节 泡沫塑料市场需求分析

一、泡沫塑料主要类别

二、泡沫塑料市场发展状况

1、发展现状

2、主要生产企业

三、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

四、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

第六节 医用塑料市场需求分析

一、医用塑料主要类别

二、医用塑料市场发展状况

三、医用塑料市场需求分析

四、医用生物塑料的应用

五、医用生物塑料的分类

1、天然生物降解塑料

2、合成生物降解塑料

六、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

**第六章 中国生物降解塑料市场竞争分析**

第一节 中国生物降解塑料行业竞争结构

一、行业现有竞争者

二、行业潜在进入者

三、行业替代品威胁

四、行业供应商议价能力

五、行业购买者议价能力

六、行业竞争情况总结

第二节 生物降解塑料市场竞争性分析

一、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

二、市场竞争性分析

1、市场分析

2、生产加工

三、与竞争产品价格和性能对比

第三节 不同类型企业竞争优劣势分析

一、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

二、优势企业竞争分析

1、主要企业

2、经营情况

3、优劣势分析

**第七章 中国生物降解塑料行业领先企业经营分析**

第一节 万华化学集团股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第二节 金发科技股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第三节 金晖兆隆高新科技股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第四节 山东瑞丰高分子材料股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第五节 新疆蓝山屯河科技股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第六节 河南联创化工有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第七节 康辉新材料科技有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第八节 江苏华信新材料股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第九节 浙江海正生物材料股份有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

第十节 湖南金悦降解塑料制品有限公司

一、企业发展简况

二、企业产品结构

三、企业经营情况

四、企业销售渠道

五、企业竞争优势

六、企业发展动态

**第八章 中国生物降解塑料行业投资分析**

第一节 生物降解塑料行业投资特性分析

一、生物降解塑料行业进入壁垒

二、生物降解塑料行业盈利因素

三、生物降解塑料行业盈利模式

第二节 生物降解塑料行业投资情况

一、生物降解塑料行业投资现状

二、生物降解塑料行业投资机会

二、生物降解塑料行业投资风险

第三节 生物降解塑料行业投资前景

一、生物降解塑料行业投资前景

二、生物降解塑料行业投资建议

**第九章 中国生物降解塑料行业前景展望**

第一节 生物降解塑料行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第二节 生物降解塑料行业存在的问题与对策

一、行业存在的问题

二、行业发展的对策

第三节 2024-2029年生物降解塑料行业发展预测

一、2024-2029年生物降解塑料市场规模预测

二、2024-2029年生物降解塑料行业供给预测

三、2024-2029年生物降解塑料行业需求预测

四、疫情之下生物降解塑料行业发展趋势预测

第四节 2024-2029年生物降解塑料行业发展前景

一、生物降解塑料行业发展前景分析

二、生物降解塑料市场应用前景展望

**第十章 生物降解塑料行业发展战略研究**

第一节 生物降解塑料行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国生物降解塑料品牌的战略思考

一、生物降解塑料品牌的重要性

二、生物降解塑料实施品牌战略的意义

三、生物降解塑料企业品牌的现状分析

四、中国生物降解塑料企业的品牌战略

五、生物降解塑料品牌战略管理的策略

第三节 生物降解塑料经营策略分析

一、生物降解塑料市场细分策略

二、生物降解塑料市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、生物降解塑料新产品差异化战略

第四节 生物降解塑料行业投资战略研究

一、2024-2029年生物降解塑料行业投资战略

二、2024-2029年细分行业投资战略

**图表目录**

图表：生物降解塑料行业生命周期

图表：生物降解塑料行业产业链结构

图表：生物降解塑料主要应用领域、用途及处置方式

图表：世界各国对一次性塑料制品的禁限政策

图表：2019-2023年全球生物降解塑料行业市场规模

图表：2019-2023年中国生物降解塑料行业市场规模

图表：2019-2023年生物降解塑料行业重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国生物降解塑料市场占全球份额比较

图表：2019-2023年生物降解塑料行业销售收入

图表：2019-2023年生物降解塑料行业利润总额

图表：2019-2023年生物降解塑料行业资产总计

图表：2019-2023年生物降解塑料行业负债总计

图表：2019-2023年生物降解塑料行业竞争力分析

图表：2019-2023年生物降解塑料市场价格走势

图表：2019-2023年生物降解塑料行业主营业务收入

图表：2019-2023年生物降解塑料行业主营业务成本

图表：2019-2023年生物降解塑料行业销售费用分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业管理费用分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业财务费用分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业销售毛利率分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业销售利润率分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业成本费用利润率分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业总资产利润率分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业产能分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业产量分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业需求分析

图表：2019-2023年生物降解塑料行业进口数据

图表：2019-2023年生物降解塑料行业出口数据

图表：2019-2023年生物降解塑料行业集中度

**把握投资 决策经营！**  
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**  
本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20220512/262008.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20220512/262008.shtml)