

2026-2031年中国生物降解塑料行业市场全景调研与投资前景预测报告

报告简介

完全生物降解塑料主要是由天然高分子(如淀粉、纤维素、甲壳质)或农副产品经微生物发酵或合成具有生物降解性的高分子制得，如热塑性淀粉塑料、脂肪族聚酯、聚乳酸、淀粉/聚乙烯醇等均属这类塑料。虽然生物可降解膜的优势明显，但受制于生产技术难度大、原料成本高、终端接受能力有限等因素，生物可降解膜的发展之路较为缓慢。

目前可降解塑料主要包括生物降解塑料、光降解塑料、光和生物降解塑料、水降解塑料四大类，其中以生物降解塑料的研究最为深入，应用最为广泛。

生物降解塑料是一类由自然界存在的微生物如细菌、霉菌(真菌)和藻类的作用而引起降解的塑料。理想的生物降解塑料是一种具有优良的使用性能、废弃后可被环境中的微生物完全分解、最终被无机化成为自然界中碳素循环的一个组成部分的高分子材料。除可自然降解外，生物降解塑料还具有原料可再生、对肌体适应性强等优点，使其可以广泛应用于包括环保、食品容器和包装、农林业、医学、纺织、电子、汽车等领域。

由于生物可降解塑料在高端市场方面的应用主要包括医疗用品、药物缓释材料、3D打印用材料等。而PLA、PCL、PHAs等生物可降解塑料具有良好的生物相容性，在合成时可以通过分子设计实现性能的可调控性，因而在高端市场具有发展潜力。

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、中国环境保护产业协会、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、竞争替代产品、发展趋势、新产品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，是生物降解塑料经营、开发企业，服务、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

第一部分 产业环境透视

第一章 生物降解塑料行业发展综述

第一节 生物降解塑料行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业特性及在国民经济中的地位

第二节 中国生物降解塑料行业发展周期

一、成长速度

二、附加值的提升空间

三、行业周期

第三节 生物降解塑料行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 生物降解塑料行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 生物降解塑料行业政治法律环境(p)

一、行业主要政策法规

二、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、生物降解塑料产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、生物降解塑料产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、生物降解塑料技术分析

二、行业主要技术发展趋势

三、技术环境对行业的影响

第三章 国际生物降解塑料行业发展分析及经验借鉴

第一节 世界生物降解塑料行业发展现状

一、世界生物降解塑料行业发展概况

二、世界生物降解塑料行业发展现状

三、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

四、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

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

1、主要生产企业

2、市场需求分析

3、市场现状与趋势

二、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

三、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

四、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

五、其他主要国家生物降解塑料市场现状

1、荷兰

2、泰国

第三节 世界生物降解塑料行业竞争格局

一、世界生物降解塑料行业竞争格局

二、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

三、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

1、市场规模预测

2、需求预测

3、产量预测

4、产品预测

第二部分 行业深度分析

第四章 中国生物降解塑料行业运行现状分析

第一节 中国生物降解塑料行业发展状况分析

一、中国生物降解塑料行业发展阶段

二、中国生物降解塑料行业发展概况及特点

三、中国生物降解塑料行业发展存在的问题

四、中国生物降解塑料行业商业模式分析

第二节 中国生物降解塑料行业市场运行现状分析

一、中国生物降解塑料行业市场规模

二、中国生物降解塑料产品结构分析

三、中国生物降解塑料行业产销分析

四、中国生物降解塑料行业利润总额分析

第三节 中国生物降解塑料企业发展分析

一、企业数量及增长分析

二、不同规模企业结构分析

三、行业从业人员数量分析

第四节 中国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

第五节 中国生物降解塑料市场价格走势分析

一、生物降解塑料市场定价机制组成

二、生物降解塑料市场价格影响因素

三、生物降解塑料产品价格走势分析

四、2026-2031年生物降解塑料产品价格走势预测

第五章 中国生物降解塑料行业市场供需形势及进出口分析

第一节 中国生物降解塑料行业市场供需平衡分析

一、中国生物降解塑料行业市场供给分析

1、中国生物降解塑料产量

2、重点企业产量占比

二、中国生物降解塑料行业市场需求分析

1、产品需求结构分析

2、地区需求差异分析

三、中国生物降解塑料行业市场供需平衡分析

第二节 中国生物降解塑料行业进出口分析

一、生物降解塑料行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

二、生物降解塑料行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

三、中国生物降解塑料出口面临的挑战及对策

四、生物降解塑料行业进出口前景及建议

第三部分 市场全景调研

第六章 中国生物降解塑料细分市场分析及预测

第一节 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、应用前景

第二节 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、应用前景

第三节 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 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 co2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

第六节 淀粉基生物降解塑料市场分析

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 其他生物降解塑料市场分析

一、改性脂肪族芳香族共聚物市场分析

二、聚对二氧环己酮市场分析

第七章 中国生物降解塑料应用领域需求分析

第一节 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

第二节 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

第三节 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

第四节 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、聚氨酯泡沫塑料市场需求

2、酚醛泡沫塑料市场需求

3、聚苯乙烯泡沫塑料市场需求

四、泡沫塑料市场需求前景

1、聚氨酯泡沫塑料需求前景

2、酚醛泡沫塑料需求前景

3、聚苯乙烯泡沫塑料需求前景

第五节 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

第四部分 竞争格局分析

第八章 生物降解塑料行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征及变化

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、企业数量区域分布特点分析

第二节 生物降解塑料区域市场分析

一、东北地区生物降解塑料市场分析

- 1、东北地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、东北地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、东北地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、东北地区生物降解塑料市场结构分析
- 5、东北地区生物降解塑料市场发展趋势

二、华北地区生物降解塑料市场分析

- 1、华北地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、华北地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、华北地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、华北地区生物降解塑料市场结构分析
- 5、华北地区生物降解塑料市场发展趋势

三、华东地区生物降解塑料市场分析

- 1、华东地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、华东地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、华东地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、华东地区生物降解塑料市场结构分析
- 5、华东地区生物降解塑料市场发展趋势

四、华南地区生物降解塑料市场分析

- 1、华南地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、华南地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、华南地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、华南地区生物降解塑料市场结构分析
- 5、华南地区生物降解塑料市场发展趋势

五、华中地区生物降解塑料市场分析

- 1、华中地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、华中地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、华中地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、华中地区生物降解塑料市场结构分析
- 5、华中地区生物降解塑料市场发展趋势

六、西南地区生物降解塑料市场分析

- 1、西南地区生物降解塑料市场发展概况
- 2、西南地区生物降解塑料市场需求情况
- 3、西南地区生物降解塑料市场规模分析
- 4、西南地区生物降解塑料市场结构分析

5、西南地区生物降解塑料市场发展趋势

七、西北地区生物降解塑料市场分析

1、西北地区生物降解塑料市场发展概况

2、西北地区生物降解塑料市场需求情况

3、西北地区生物降解塑料市场规模分析

4、西北地区生物降解塑料市场结构分析

5、西北地区生物降解塑料市场发展趋势

第九章 2026-2031年生物降解塑料行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、生物降解塑料行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、生物降解塑料行业swot分析

1、生物降解塑料行业优势分析

2、生物降解塑料行业劣势分析

3、生物降解塑料行业机会分析

4、生物降解塑料行业威胁分析

第二节 生物降解塑料行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 生物降解塑料行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 生物降解塑料行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第十章 2026-2031年生物降解塑料行业领先企业经营形势分析

第一节 中国生物降解塑料企业总体发展状况分析

一、生物降解塑料企业主要类型

二、生物降解塑料企业资本运作分析

三、生物降解塑料企业创新及品牌建设

第二节 中国领先生物降解塑料企业经营形势分析

一、金发科技股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势劣势分析

6、企业最新发展动向

二、金晖兆隆高新科技股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势劣势分析

6、企业最新发展动向

三、新疆蓝山屯河聚酯有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势劣势分析

6、企业最新发展动向

四、河南天冠企业集团有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势劣势分析

6、企业最新发展动向

五、广东上九生物降解塑料有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势分析

6、企业最新发展动向

六、山东宝隆生物降解材料股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势分析

6、企业最新发展动向

七、青岛凯华生物降解塑料制品有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业运营能力分析

5、企业竞争优势分析

6、企业最新发展动向

八、江苏沃德生物降解塑料有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

九、广西康博普生物降解塑料有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

十、海南尚玖生物降解塑料有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业竞争优势劣势分析
- 6、企业最新发展动向

第五部分 发展前景展望

第十一章 2026-2031年生物降解塑料行业前景及投资价值

第一节 2026-2031年生物降解塑料市场发展前景

- 一、2026-2031年生物降解塑料市场发展潜力
- 二、2026-2031年生物降解塑料市场发展前景展望
- 三、2026-2031年生物降解塑料细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年生物降解塑料市场发展趋势预测

一、2026-2031年生物降解塑料行业发展趋势

- 1、技术发展趋势分析
- 2、产品发展趋势分析
- 3、产品应用趋势分析

二、2026-2031年生物降解塑料市场规模预测

- 1、生物降解塑料行业市场容量预测
- 2、生物降解塑料行业销售收入预测
- 三、2026-2031年生物降解塑料行业应用趋势预测
- 四、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国生物降解塑料行业供需预测

- 一、2026-2031年中国生物降解塑料企业数量预测
- 二、2026-2031年中国生物降解塑料行业产量预测
- 三、2026-2031年中国生物降解塑料市场销量预测
- 四、2026-2031年中国生物降解塑料行业需求预测
- 五、2026-2031年中国生物降解塑料行业供需平衡预测

第十二章 2026-2031年生物降解塑料行业投资机会与风险防范

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分析

二、生物降解塑料行业盈利因素分析

三、生物降解塑料行业盈利模式分析

第二节 2026-2031年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

第三节 生物降解塑料行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、生物降解塑料行业投资现状分析

第四节 2026-2031年生物降解塑料行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、生物降解塑料行业投资机遇

第五节 2026-2031年生物降解塑料行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第六节 中国生物降解塑料行业投资建议

一、生物降解塑料行业未来发展方向

二、生物降解塑料行业主要投资建议

三、中国生物降解塑料企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十三章 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、2026-2031年生物降解塑料行业投资战略

二、2026-2031年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及发展建议

第一节 生物降解塑料行业研究结论及建议

第二节 生物降解塑料关联行业研究结论及建议

第三节 中道泰和生物降解塑料行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

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：2021-2026年全球生物降解塑料行业市场规模

图表：2021-2026年中国生物降解塑料行业市场规模

图表：2021-2026年生物降解塑料行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国生物降解塑料市场占全球份额比较

图表：2021-2026年生物降解塑料行业工业总产值

图表：2021-2026年生物降解塑料行业销售收入

图表：2021-2026年生物降解塑料行业利润总额

图表：2021-2026年生物降解塑料行业资产总计

图表：2021-2026年生物降解塑料行业负债总计

图表：2021-2026年生物降解塑料行业竞争力分析

图表：2021-2026年生物降解塑料市场价格走势

图表：2021-2026年生物降解塑料行业主营业务收入

图表：2021-2026年生物降解塑料行业产能分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业产量分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业需求分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业集中度

图表：2026-2031年中国生物降解塑料行业供给预测

图表：2026-2031年中国生物降解塑料行业产量预测

图表：2026-2031年中国生物降解塑料市场销量预测

图表：2026-2031年中国生物降解塑料行业需求预测

图表：2026-2031年中国生物降解塑料行业供需平衡预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：107927

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20190221/107927.shtml>

在线订购：[点击这里](#)