2026-2031年中国生物降解塑料行业发展全景调研与投资趋势预测研究报告

报告简介

生物可降解塑料是指在自然界如土壤或沙土等条件下，和/或特定条件如堆肥化条件下或厌氧消化条件下或水性培养液中，由自然界存在的微生物如细菌、霉菌和海藻等作用引起降解，并最终完全降解变成二氧化碳(CO2)或/和甲烷(CH4)、水(H2O)及其所含元素的矿化无机盐以及新的生物质的塑料。生物降解塑料主要应用于包装、纤维、农业、医疗等领域，其中在包装行业的应用最为广泛。

目前，中国是全球唯一可以生产所有生物可降解塑料产品种类的国家，各个品种的产品研究也处于世界前列，而且近年来产能扩张迅速。主要的生物降解塑料生产企业有金发科技股份有限公司、武汉华丽环保科技有限公司、安庆和兴化工有限责任公司、浙江杭州鑫富药业有限公司等。从产品结构上来看，除淀粉塑料外，PBS是国内生物可降解塑料规模最大的产品。但是，现阶段中国生物可降解塑料市场还没有打开，需求量相对较少，国内大量生物可降解塑料产量用于出口，内销规模相对较小。

随着白色污染问题和非可再生能源危机的日趋严重，开发和使用生物可降解塑料成为缓解这一问题的有效途径之一。而在石油资源日益匮乏的今天，如何有效利用现有资源、节约有限资源和开拓新兴可替代石油类原料，是保证中国经济可持续发展的重要问题，也是未来塑料产业的发展方向。

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、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 行业定义及分类

一、生物降解塑料行业定义

二、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

三、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

四、生物降解塑料应用

一、海外市场应用情况

二、国内市场应用情况

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

1、应用范围广泛

2、白色污染严重

二、生物降解塑料发展必要性

第三节 与生物质塑料异同

一、生物质塑料概念

二、生物质塑料分类

三、生物质塑料作用

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、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

三、生物降解塑料行业标准

四、行业相关发展规划

五、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

1、人口环境分析

2、教育环境分析

3、文化环境分析

4、中国城镇化率

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

二、从植物生产塑料的方法

1、发酵法

2、直接植物来源

三、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

3、地区分布情况

4、专利申请人情况分析

5、专利技术特征分析

6、专利技术趋势分析

第三章 世界生物降解塑料行业发展状况分析

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发展状况分析

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

1、20世纪60年代

2、20世纪80年代-90年代

3、21世纪至今

二、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

第二节生物降解塑料行业发展问题与对策

一、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

二、生物降解塑料重点推进领域

第五章 中国生物降解塑料行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国生物降解塑料行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 2021-2026年中国生物降解塑料行业产销情况分析

一、中国生物降解塑料行业工业总产值

二、中国生物降解塑料行业工业销售产值

三、中国生物降解塑料行业产销率

第三节 2021-2026年中国生物降解塑料行业财务指标总体分析

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

第三部分 市场全景调研

第六章 生物降解塑料行业产业结构分析

第一节 生物降解塑料产业结构分析

一、市场细分充分程度分析

二、各细分市场领先企业排名

三、各细分市场占总市场的结构比例

四、领先企业的结构分析(所有制结构)

第二节 产业价值链条的结构及整体竞争优势分析

一、产业价值链条的构成

二、产业链条的竞争优势与劣势分析

第三节 产业结构发展预测

一、产业结构调整指导政策分析

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

三、中国生物降解塑料行业参与国际竞争的战略市场定位

四、产业结构调整方向分析

第七章 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、应用前景

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、应用前景

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

第八章 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、酚醛(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、酚醛泡沫塑料需求前景

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

第四部分 竞争格局分析

第九章 中国生物降解塑料市场竞争格局分析

第一节 生物降解塑料行业竞争格局分析

一、行业市场企业竞争分析

二、原材料供应商议价能力分析

三、下游客户议价能力分析

四、行业潜在进入者威胁分析

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 江苏中科金龙环保新材料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第二节 青岛平度宇洁降解塑料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第三节 湖南金悦降解塑料制品有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第四节 德实利(中国)集团有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第五节 内蒙古蒙西高分子材料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第六节 天津国韵生物科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第七节 黑龙江北岳龙完全生物降解塑料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第八节 江苏九鼎新材料股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第九节 烟台东方普洛降解塑料有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第十节 成都新柯力化工科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构分析

四、企业研发能力分析

五、企业产能规模与产业化水平

六、企业销售渠道与网络

七、企业经营状况优劣势分析

第五部分 发展前景展望

第十一章 生物降解塑料行业发展前景与投资分析

第一节 生物降解塑料行业发展前景

一、生物降解塑料行业生命周期

二、生物降解塑料行业发展成熟度

三、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

第二节 生物降解塑料行业驱动因素

一、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

二、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

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

第二节 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

第三节 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

第四节 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 2026-2031年生物降解塑料行业面临的困境及对策

第一节 2021-2026年生物降解塑料行业面临的困境

第二节 生物降解塑料企业面临的困境及对策

一、重点生物降解塑料企业面临的困境及对策

1、重点生物降解塑料企业面临的困境

2、重点生物降解塑料企业对策探讨

二、中小生物降解塑料企业发展困境及策略分析

1、中小生物降解塑料企业面临的困境

2、中小生物降解塑料企业对策探讨

三、国内生物降解塑料企业的出路分析

第三节 中国生物降解塑料行业存在的问题及对策

一、中国生物降解塑料行业存在的问题

二、生物降解塑料行业发展的建议对策

第四节 中国生物降解塑料市场发展面临的挑战与对策

第十四章 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

第十五章 研究结论及投资建议

第一节 生物降解塑料行业研究结论及建议

第二节 中道泰和生物降解塑料行业投资建议

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主营业务成本

图表：2021-2026年生物降解塑料行业销售费用分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业管理费用分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业财务费用分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业销售毛利率分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业销售利润率分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业成本费用利润率分析

图表：2021-2026年生物降解塑料行业总资产利润率分析

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进口数据

图表：2021-2026年生物降解塑料行业出口数据

图表：2021-2026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 (免长途费)　Emai：kf@51baogao.cn

报告编号：114543

本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190404/114543.shtml

在线订购：点击这里