

2024-2030年中国生物降解 塑料市场前景研究与市场运营趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国生物降解塑料市场前景研究与市场运营趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0201/202401/16-592173.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国生物降解塑料市场前景研究与市场运营趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：生物降解塑料行业界定及数据统计标准说明

1.1 生物降解塑料的界定与分类

1.1.1 生物降解塑料的定义

1.1.2 生物降解塑料的分类

1.2 生物降解塑料相关概念的界定与区分

1.2.1 生物降解塑料与生物质塑料

1.2.2 生物降解塑料与其他可降解塑料

1.3 生物降解塑料行业专业术语介绍

1.4 生物降解塑料行业归属国民经济行业分类

1.5 本报告生物降解塑料行业的研究范围界定说明

1.6 本报告数据来源及统计标准说明

第2章：中国生物降解塑料行业PEST（宏观环境）分析

2.1 中国生物降解塑料行业政治（Politics）环境

2.1.1 生物降解塑料行业监管体系及机构介绍

（1）生物降解塑料行业主管部门

（2）生物降解塑料行业自律组织

2.1.2 生物降解塑料行业标准体系建设现状

（1）生物降解塑料标准体系建设

（2）生物降解塑料现行标准汇总

（3）生物降解塑料重点标准解读

2.1.3 生物降解塑料行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）生物降解塑料行业相关政策汇总

（2）生物降解塑料行业相关规划汇总

2.1.4 “十四五”规划对生物降解塑料行业发展的影响分析

2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对生物降解塑料行业的影响分析

2.1.6 政策环境对生物降解塑料行业发展的影响分析

2.2 中国生物降解塑料行业经济（Economy）环境

2.2.1 宏观经济发展现状

（1）国内生产总值发展情况

（2）工业增加值发展情况

（3）固定资产投资发展情况

2.2.2 宏观经济发展展望

2.2.3 生物降解塑料行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国生物降解塑料行业社会（Society）环境

2.3.1 白色塑料垃圾污染问题

2.3.2 生物降解塑料居民认知接受度

2.3.3 社会环境对生物降解塑料行业发展的影响分析

2.4 中国生物降解塑料行业技术（Technology）环境

2.4.1 生物降解塑料生产工艺方法

（1）淀粉基生物降解塑料生产工艺

（2）PLA生物降解塑料生产工艺

（3）PBAT生物降解塑料生产工艺

（4）PBS生物降解塑料生产工艺

2.4.2 生物降解塑料的核心关键技术分析

（1）淀粉基生物降解塑料核心技术

（2）PLA生物降解塑料核心技术

（3）PBAT生物降解塑料核心技术

（4）PBS生物降解塑料核心技术

2.4.3 生物降解塑料研发创新性现状

2.4.4 生物降解塑料行业相关专利的申请及公开情况

（1）生物降解塑料专利申请

（2）生物降解塑料专利公开

（3）生物降解塑料热门申请人

（4）生物降解塑料热门技术

2.4.5 技术环境对生物降解塑料行业发展的影响分析

第3章：全球生物降解塑料行业发展现状及趋势前景预判

3.1 全球生物降解塑料行业发展历程

3.2 全球生物降解塑料行业发展环境

3.2.1 全球生物降解塑料行业发展政策环境

3.2.2 全球生物降解塑料行业发展技术环境

3.3 全球生物降解塑料行业发展现状

3.3.1 全球生物降解塑料产能分布情况

3.3.2 全球生物降解塑料需求分布情况

3.4 全球生物降解塑料行业市场规模测算

3.4.1 全球生物降解塑料市场供给规模测算

3.4.2 全球生物降解塑料市场需求规模测算

3.5 全球主要经济体生物降解塑料行业发展状况

3.5.1 美国生物降解塑料行业发展状况

（1）生物降解塑料政策法规情况

（2）企业与生物降解塑料相关动态

3.5.2 欧洲生物降解塑料行业发展状况

（1）生物降解塑料政策法规情况

（2）企业与生物降解塑料相关动态

3.5.3 日本生物降解塑料行业发展状况

（1）生物降解塑料政策法规情况

（2）企业与生物降解塑料相关动态

3.5.4 其他国家/地区生物降解塑料行业发展状况

（1）韩国生物降解塑料行业发展状况

（2）印度生物降解塑料行业发展状况

3.6 全球生物降解塑料行业市场竞争格局及兼并重组状况

3.6.1 全球生物降解塑料行业市场竞争格局

3.6.2 全球生物降解塑料企业兼并重组状况

3.7 全球生物降解塑料行业代表性企业发展布局案例

3.7.1 全球生物降解塑料行业代表性企业布局对比

3.7.2 全球生物降解塑料行业代表性企业布局案例

（1）BASF

（2）Nature Works

(3) Novamont

(4) Total Corbion

3.8 全球生物降解塑料行业发展趋势及市场前景预测

3.8.1 全球生物降解塑料行业发展趋势预判

3.8.2 全球生物降解塑料行业市场前景预测

第4章：中国生物降解塑料行业发展现状与市场痛点分析

4.1 中国生物降解塑料行业发展历程及市场特征

4.1.1 中国生物降解塑料行业发展历程

4.1.2 中国生物降解塑料行业市场特征

4.2 中国生物降解塑料行业产品进出口状况分析

4.2.1 中国生物降解塑料行业进出口概况

4.2.2 中国生物降解塑料行业进口状况

(1) 生物降解塑料行业进口规模

(2) 生物降解塑料行业进口价格水平

(3) 生物降解塑料行业进口产品结构

(4) 生物降解塑料行业主要进口来源地

(5) 生物降解塑料行业进口趋势及前景

4.2.3 中国生物降解塑料行业出口状况

(1) 生物降解塑料行业出口规模

(2) 生物降解塑料行业出口价格水平

(3) 生物降解塑料行业出口产品结构

(4) 生物降解塑料行业主要出口目的地

(5) 生物降解塑料行业出口趋势及前景

4.3 中国生物降解塑料行业参与者类型及规模

4.3.1 中国生物降解塑料行业参与者类型及入场方式

4.3.2 中国生物降解塑料行业企业数量规模

4.4 中国生物降解塑料行业市场供需状况

4.4.1 中国生物降解塑料行业市场供给分析

4.4.2 中国生物降解塑料行业市场需求分析

4.4.3 中国生物降解塑料行业供需平衡

4.4.4 中国生物降解塑料行业价格水平及走势

4.5 中国生物降解塑料行业市场规模测算

4.6 中国生物降解塑料行业市场痛点分析

4.6.1 原料供应不足

4.6.2 技术仍然存在不足

4.6.3 产品生产成本偏高

第5章：中国生物降解塑料行业竞争状态及市场格局分析

5.1 中国生物降解塑料行业投融资、兼并与重组状况

5.1.1 中国生物降解塑料行业投融资发展状况

5.1.2 中国生物降解塑料行业兼并与重组状况

5.2 中国生物降解塑料行业波特五力模型分析

5.2.1 生物降解塑料行业现有竞争者之间的竞争

5.2.2 生物降解塑料行业上游议价能力分析

5.2.3 生物降解塑料行业下游议价能力分析

5.2.4 生物降解塑料行业潜在进入者分析

5.2.5 生物降解塑料替代品威胁分析

5.2.6 生物降解塑料竞争情况总结

5.3 中国生物降解塑料行业市场格局及集中度分析

5.3.1 中国生物降解塑料行业市场竞争格局

5.3.2 中国生物降解塑料行业国际竞争力分析

5.3.3 中国生物降解塑料行业市场集中度分析

5.4 中国生物降解塑料行业细分产品市场结构分析

5.5 中国生物降解塑料行业区域发展格局及重点区域市场解析

5.5.1 中国生物降解塑料行业区域发展格局

5.5.2 浙江省生物降解塑料行业发展

(1) 区域生物降解塑料行业发展环境

(2) 区域生物降解塑料行业供需现状

(3) 区域生物降解塑料行业市场竞争

(4) 区域生物降解塑料行业发展趋势

5.5.3 安徽省生物降解塑料行业发展

(1) 区域生物降解塑料行业发展环境

(2) 区域生物降解塑料行业供需现状

(3) 区域生物降解塑料行业市场竞争

(4) 区域生物降解塑料行业发展趋势

5.5.4 山东省生物降解塑料行业发展

(1) 区域生物降解塑料行业发展环境

(2) 区域生物降解塑料行业供需现状

(3) 区域生物降解塑料行业市场竞争

(4) 区域生物降解塑料行业发展趋势

5.5.5 河南省生物降解塑料行业发展

(1) 区域生物降解塑料行业发展环境

(2) 区域生物降解塑料行业供需现状

(3) 区域生物降解塑料行业市场竞争

(4) 区域生物降解塑料行业发展趋势

5.5.6 广东省生物降解塑料行业发展

(1) 区域生物降解塑料行业发展环境

(2) 区域生物降解塑料行业供需现状

(3) 区域生物降解塑料行业市场竞争

(4) 区域生物降解塑料行业发展趋势

第6章：中国生物降解塑料产业链梳理及全景深度解析

6.1 中国生物降解塑料产业结构属性（产业链）

6.1.1 生物降解塑料产业链结构梳理

6.1.2 生物降解塑料产业链生态图谱

6.2 中国生物降解塑料产业价值属性（价值链）

6.2.1 生物降解塑料行业成本结构分析

6.2.2 生物降解塑料行业价值链分析

6.3 中国生物降解塑料上游原材料供应市场分析

6.3.1 生物降解塑料上游原材料概述

6.3.2 生物降解塑料上游原材料供应状况

(1) 中国淀粉供应状况

(2) 中国BDO供应状况

(3) 中国乳酸供应状况

6.3.3 生物降解塑料上游原材料供应商格局

(1) 中国淀粉供应商格局

(2) 中国BDO供应商格局

(3) 中国乳酸供应商格局

6.3.4 生物降解塑料上游原材料价格水平

(1) 淀粉价格水平

(2) BDO价格水平

(3) 乳酸价格水平

6.3.5 生物降解塑料上游原材料对行业发展的影响分析

6.4 中国生物降解塑料中游细分产品市场解析

6.4.1 淀粉基塑料市场分析

(1) 基础定义

(2) 产品性能

(3) 供给情况

(4) 需求情况

(5) 前景预测

6.4.2 PLA市场分析

(1) 基础定义

(2) 产品性能

(3) 供给情况

(4) 需求情况

(5) 前景预测

6.4.3 PBAT市场分析

(1) 基础定义

(2) 产品性能

(3) 供给情况

(4) 需求情况

(5) 前景预测

6.4.4 PBS市场分析

(1) 基础定义

(2) 产品性能

(3) 供给情况

(4) 需求情况

(5) 前景预测

6.4.5 PHA市场分析

(1) 基础定义

(2) 产品性能

(3) 供给情况

(4) 需求情况

(5) 前景预测

6.4.6 其他细分产品市场解析

(1) PGA市场分析

(2) PCL市场分析

(3) PPC市场分析

6.5 中国生物降解塑料下游应用市场需求潜力分析

6.5.1 中国生物降解塑料下游应用场景结构

6.5.2 快递包装对生物降解塑料需求分析

(1) 发展情况

(2) 市场需求

(3) 潜力分析

6.5.3 外卖餐具对生物降解塑料需求分析

(1) 发展情况

(2) 市场需求

(3) 潜力分析

6.5.4 农业薄膜对生物降解塑料需求分析

(1) 发展情况

(2) 市场需求

(3) 潜力分析

6.5.5 消费购物袋对生物降解塑料需求分析

(1) 发展情况

(2) 市场需求

(3) 潜力分析

第7章：中国生物降解塑料代表性企业案例研究

7.1 中国生物降解塑料行业代表性企业整体概览

7.2 中国生物降解塑料行业代表性企业发展布局案例（排名不分先后）

7.2.1 金发科技股份有限公司

- （1）企业发展历程及基本信息
- （2）企业发展状况
- （3）企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- （4）企业生物降解塑料产业链布局状况
- （5）企业转型升级发展布局状况
- （6）企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.2 亿帆医药股份有限公司

- （1）企业发展历程及基本信息
- （2）企业发展状况
- （3）企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- （4）企业生物降解塑料产业链布局状况
- （5）企业转型升级发展布局状况
- （6）企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.3 浙江海正生物材料股份有限公司

- （1）企业发展历程及基本信息
- （2）企业发展状况
- （3）企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- （4）企业生物降解塑料产业链布局状况
- （5）企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.4 武汉华丽环保科技有限公司

- （1）企业发展历程及基本信息
- （2）企业发展状况
- （3）企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- （4）企业生物降解塑料产业链布局状况
- （5）企业转型升级发展布局状况
- （6）企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.5 新疆蓝山屯河科技股份有限公司

- （1）企业发展历程及基本信息
- （2）企业发展状况
- （3）企业生物降解塑料业务类型及产品介绍

- (4) 企业生物降解塑料产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.6 深圳虹彩新材料科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- (4) 企业转型升级发展布局状况
- (5) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.7 浙江华发生态科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- (4) 企业生物降解塑料产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.8 苏州汉丰新材料股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- (4) 企业生物降解塑料产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.9 山东兰典生物科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况
- (3) 企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- (4) 企业转型升级发展布局状况
- (5) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

7.2.10 康辉新材料科技有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- (2) 企业发展状况

- (3) 企业生物降解塑料业务类型及产品介绍
- (4) 企业生物降解塑料产业链布局状况
- (5) 企业转型升级发展布局状况
- (6) 企业生物降解塑料业务布局优劣势分析

第8章：中国生物降解塑料行业市场及投资策略建议

8.1 中国生物降解塑料行业发展潜力评估

8.1.1 生物降解塑料行业发展现状总结

8.1.2 生物降解塑料行业影响因素总结

- (1) 生物降解塑料行业驱动因素

- (2) 生物降解塑料行业抑制因素

8.1.3 生物降解塑料行业发展潜力评估

8.2 中国生物降解塑料行业发展前景预测

8.3 中国生物降解塑料行业发展趋势预判

8.3.1 生物降解塑料行业发展趋势

8.3.2 生物降解塑料应用发展趋势

8.4 中国生物降解塑料行业进入与退出壁垒

8.4.1 生物降解塑料行业进入壁垒

- (1) 生物降解塑料行业技术壁垒

- (2) 生物降解塑料行业资金壁垒

8.4.2 生物降解塑料行业退出壁垒

- (1) 生物降解塑料行业固定资产壁垒

- (2) 生物降解塑料行业人力资产壁垒

- (3) 生物降解塑料行业企业形象壁垒

8.5 中国生物降解塑料行业投资价值评估

8.6 中国生物降解塑料行业投资机会分析

8.6.1 生物降解塑料产品投资机会

- (1) PLA、PBAT领域投资机会

- (2) 发展高性能复合型降解塑料

8.6.2 生物降解塑料产业链投资机会

- (1) 生物降解塑料行业上游原材料

- (2) 生物降解塑料行业下游应用市场

8.7 中国生物降解塑料行业投资风险预警
8.7.1 生物降解塑料行业政策风险
8.7.2 生物降解塑料行业技术风险
8.7.3 生物降解塑料行业宏观经济波动风险
8.8 中国生物降解塑料行业投资策略与建议
8.8.1 行业灵活布局方式
8.8.2 加强企业管理能力
8.8.3 加强企业技术创新
8.9 中国生物降解塑料行业可持续发展建议

图表目录

图表1：生物降解塑料的分类
图表2：生物降解塑料与生物质塑料维恩图
图表3：各类按降解途径分类的降解塑料定义
图表4：生物降解塑料行业专业术语介绍
图表5：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2021年）》中生物降解塑料行业所归属类别
图表6：《战略性新兴产业分类（2018）》中生物降解塑料行业所归属类别
图表7：本报告生物降解塑料行业研究范围界定
图表8：本报告的主要数据来源及统计标准说明
图表9：生物降解塑料行业主管部门
图表10：生物降解塑料行业自律组织
图表11：生物降解塑料行业相关现行标准汇总
图表12：截至2021年生物降解塑料行业发展相关政策汇总
图表13：《进一步加强塑料污染治理的意见》规划内容
图表14：《商务部关于进一步加强商务领域塑料污染治理工作的通知》规划内容
图表15：2011-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
图表16：2012-2021年中国工业增加值及增速（单位：万亿元，%）
图表17：2012-2021年中国全社会固定资产投资额及增速（单位：万亿元，%）
图表18：2021年中国主要经济指标增长及预测（单位：%）
图表19：全球微塑料循环示意图
图表20：生物降解塑料在自然界的循环示意图
图表21：居民对禁、限塑令的了解程度（单位：%）

图表22：居民对禁、限塑令的态度（单位：%）

图表23：淀粉基生物全降解材料的生产工艺流程示意图

图表24：PLA丙交酯开环聚合法

图表25：PLA直接聚合法

图表26：PBAT生产制造工艺流程示意图

图表27：PBS两步合成法工艺流程示意图

图表28：由乳酸生产丙交酯流程示意图

图表29：共酯化流程示意图

图表30：分酯化流程示意图

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R02/R0201/202401/16-592173.html>