

# 2022-2027年中国生物降解塑料市场竞争格局及未来投资前景预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国生物降解塑料市场竞争格局及未来投资前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/plastic/759626.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

生物降解塑料是指在自然界如土壤和/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（CO<sub>2</sub>）或/和甲烷（CH<sub>4</sub>）、水（H<sub>2</sub>O）及其所含元素的矿化无机盐以及新的生物质的塑料。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

### 第1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中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2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

#### 2.2.2德国生物降解塑料市场现状

#### 2.2.3意大利生物降解塑料市场现状

#### 2.2.4日本生物降解塑料市场现状

#### 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ont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3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

(4) 专利申请人情况分析

(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4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5章：中国生物降解塑料所属行业进出口分析

#### 5.1生物降解塑料所属行业进出口综述

#### 5.2生物降解塑料所属行业进口市场分析

##### 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生物降解塑料所属行业出口市场分析

##### 5.3.1总体出口情况

(1) 出口额分析

(2) 出口量分析

##### 5.3.22021年行业出口情况分析

#### 5.4生物降解塑料所属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6章：生物降解塑料行业细分产品市场分析

#### 6.1pla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

#### 6.2pha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

## 6.3pbs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

### 6.3.7pbs与pla的对比

### 6.3.8应用前景

## 6.4pcl市场分析

### 6.4.1产品性能

### 6.4.2应用领域

### 6.4.3pcl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

## 6.5co2共聚物市场分析

## 6.6淀粉基生物降解塑料市场分析

## 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7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 包装薄膜所属行业市场进出口分析
- 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) 酚醛 (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) 酚醛泡沫塑料需求前景
- (3) 聚苯乙烯 (xps) 泡沫塑料需求前景

## 7.6塑料市场需求分析

### 7.6.1塑料主要类别

### 7.6.2塑料市场发展状况

### 7.6.3塑料市场需求分析

### 7.6.4生物塑料的应用

### 7.6.5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
- 1) 聚羟基乙酸及其共聚物 (pga)
  - 2) 聚乳酸及其共聚物 (pla)
  - 3) 聚-酯和羟基戊酸酯 (phbpphv)
  - 4) 聚醋酐

### 7.6.6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) 降低降解塑料的研究费用

## 第8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生物降解塑料制造所属行业企业规模

#### 8.1.2生物降解塑料制造所属行业销售排名

#### 8.1.3生物降解塑料制造所属行业利润排名

### 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) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2浙江杭州鑫富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) 企业经营优劣势分析
- 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) 企业经营优劣势分析
- 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) 企业经营优劣势分析
- 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) 企业经营优劣势分析

## 第9章：2022-2027年中国生物降解塑料行业十四五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
- 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：生物降解塑料三大性能

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6：2017-2021年中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

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/plastic/759626.html>