

2025-2030年中国生物基材料（BBM）行业市场前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：生物基材料（BBM）行业综述及数据来源说明

1.1 生物基材料（BBM）行业界定

- 1.1.1 生物基材料（BBM）的定义
- 1.1.2 生物基材料（BBM）的性质与特征
- 1.1.3 生物基材料（BBM）所处行业
- 1.1.4 生物基材料（BBM）术语与辨析

1.2 生物基材料（BBM）行业分类

1.3 本报告研究范围界定说明

1.4 生物基材料（BBM）行业市场监管&标准体系

- 1.4.1 生物基材料（BBM）行业监管体系及机构职能
 - 1、行业主管部门
 - 2、行业自律组织
- 1.4.2 生物基材料（BBM）行业标准体系及建设进程
 - 1、中国生物基材料（BBM）行业标准体系建设
 - 2、中国生物基材料（BBM）行业现行标准分析
 - 3、中国生物基材料（BBM）行业即将实施标准

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

- 1.5.1 本报告权威数据来源
- 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

——现状篇——

第2章：全球生物基材料（BBM）行业发展现状及趋势洞察

2.1 全球生物基材料（BBM）行业发展现状

- 2.1.1 全球生物基材料（BBM）行业认证体系
- 2.1.2 全球生物基材料（BBM）总产能变化
- 2.1.3 全球生物基材料（BBM）细分产品产能

2.2 全球生物基材料（BBM）行业竞争格局

- 2.2.1 全球生物基材料（BBM）行业竞争格局
- 2.2.2 全球生物基材料（BBM）行业兼并重组

2.3 全球生物基材料（BBM）行业区域发展及经验借鉴

- 2.3.1 全球生物基材料（BBM）区域发展格局
- 2.3.2 全球生物基材料（BBM）重点区域市场
 - 1、美国
 - 2、欧洲
- 2.3.3 国外生物基材料（BBM）发展经验借鉴
 - 1、资金投入与研发支持
 - 2、基础设施建设
 - 3、创新孵化与企业支持

2.4 全球生物基材料（BBM）行业市场规模及趋势洞察

- 2.4.1 全球生物基材料（BBM）行业市场规模体量
- 2.4.2 全球生物基材料（BBM）行业市场前景预测
- 2.4.3 全球生物基材料（BBM）行业发展趋势洞悉
 - 1、生物基可降解塑料产能将持续增长
 - 2、机器学习、量子计算等技术带来巨大变革

第3章：中国生物基材料（BBM）行业发展现状及市场痛点

3.1 中国生物基材料（BBM）行业发展历程

3.2 中国生物基材料（BBM）行业技术进展

- 3.2.1 中国生物基材料（BBM）行业科研创新
- 3.2.2 中国生物基材料（BBM）行业科研投入

- 3.2.3 生物基材料 (BBM) 行业关键技术
 - 1、AI数据模型技术
 - 2、连续生产技术
 - 3、生物质的提取与制备技术
 - 3.3 中国生物基材料 (BBM) 行业市场主体
 - 3.3.1 生物基材料 (BBM) 市场主体类型
 - 3.3.2 生物基材料 (BBM) 企业进场方式
 - 3.3.3 生物基材料 (BBM) 市场主体数量
 - 3.4 中国生物基材料 (BBM) 产能统计
 - 3.5 中国生物基材料 (BBM) 产量情况
 - 3.6 中国生物基材料 (BBM) 市场价格水平
 - 3.7 中国生物基材料 (BBM) 行业规模体量
 - 3.8 中国生物基材料 (BBM) 市场竞争格局
 - 3.8.1 中国生物基材料 (BBM) 竞争集群分布
 - 3.8.2 中国生物基材料 (BBM) 市场竞争格局
 - 3.8.3 中国生物基材料 (BBM) 市场集中度
 - 3.9 中国生物基材料 (BBM) 国产化布局现状
 - 3.10 中国生物基材料 (BBM) 行业发展痛点
- 第4章：生物基材料 (BBM) 产业链及配套产业发展**
- 4.1 生物基材料 (BBM) 产业链结构梳理
 - 4.2 生物基材料 (BBM) 产业链生态图谱
 - 4.3 生物基材料 (BBM) 产业链区域热力图
 - 4.4 生物基材料 (BBM) 行业成本结构
 - 4.5 生物基材料 (BBM) 原材料市场分析
 - 4.5.1 生物基材料 (BBM) 原材料概述
 - 4.5.2 生物质资源总量
 - 4.5.3 生物质主要来源及产生量
 - 1、秸秆理论资源量及可收集资源量
 - (1) 秸秆理论资源量
 - (2) 秸秆可收集资源量
 - 2、生活垃圾产生量
 - 4.5.4 生物质资源的回收
 - 4.5.5 对生物基材料 (BBM) 行业的影响
 - 4.6 生物基材料 (BBM) 制备过程及工艺路线
 - 4.6.1 生物基材料 (BBM) 制备过程及工艺路线
 - 1、以制备生物基PTT为例
 - 2、以制备生物基PET为例
 - 4.6.2 生物合成技术发展
 - 4.6.3 生物发酵技术发展
 - 4.6.4 生物炼制技术发展
 - 1、糖和淀粉生物炼制
 - 2、植物油生物炼制
 - 3、木质纤维素生物炼制
 - 4.7 生物基材料 (BBM) 制备催化剂及反应器市场分析
 - 4.7.1 生物基材料 (BBM) 制备催化剂
 - 4.7.2 生物基材料 (BBM) 制备反应器
 - 4.7.3 对生物基材料 (BBM) 行业的影响
 - 4.8 配套产业布局对生物基材料 (BBM) 行业的影响总结
- 第5章：中国生物基材料 (BBM) 细分市场分析**
- 5.1 生物基材料 (BBM) 行业细分市场概况
 - 5.2 生物基材料 (BBM) 细分市场：生物基塑料
 - 5.2.1 生物基塑料概述
 - 5.2.2 生物基塑料
 - 5.2.3 生物基可降解塑料改性
 - 1、淀粉基塑料
 - 2、PLA
 - 3、PHA
 - 5.2.4 生物基塑料发展趋势
 - 5.3 生物基材料 (BBM) 细分市场：生物基橡胶

- 5.3.1 生物基橡胶概述
 - 1、天然橡胶概念
 - 2、合成橡胶概念
 - 5.3.2 天然橡胶 (NR)
 - 1、供给情况
 - 2、区域分布
 - 5.3.3 合成橡胶 (SR)
 - 1、供需现状
 - (1) 供给情况
 - (2) 需求情况
 - 2、竞争格局
 - 5.3.4 生物基橡胶发展趋势
 - 1、蒲公英橡胶
 - 2、生物基衣康酸酯橡胶
 - 5.4 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基化学品**
 - 5.4.1 生物基化学品概述
 - 5.4.2 主要生物基化学品
 - 1、发展概述
 - 2、市场格局
 - 3、应用情况
 - 5.4.3 HMF及其衍生品
 - 1、竞争格局
 - 2、产业化方向
 - 5.4.4 生物基化学品发展趋势
 - 1、传统石化巨头加紧布局生物基化学品赛道
 - 2、合成生物技术与数智技术的融合应用促进更多生物基化学品的诞生
 - 5.5 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基聚合物**
 - 5.5.1 生物基聚合物定义
 - 5.5.2 生物基聚合物市场简析
 - 1、应用情况
 - 2、竞争格局
 - 5.5.3 生物基聚合物发展趋势
 - 5.6 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基涂料**
 - 5.6.1 生物基涂料定义
 - 5.6.2 生物基涂料市场简析
 - 5.6.3 生物基涂料发展趋势
 - 5.7 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基材料 (BBM) 助剂**
 - 5.7.1 生物基材料 (BBM) 助剂定义
 - 5.7.2 生物基材料 (BBM) 助剂市场简析
 - 1、生物基粘合剂市场规模
 - 2、生物基表面活性剂市场规模
 - 3、生物基增塑剂市场规模
 - 5.7.3 生物基材料 (BBM) 助剂竞争格局
 - 5.7.4 生物基材料 (BBM) 助剂发展趋势
 - 1、生物基粘合剂市场规模预测
 - 2、生物基表面活性剂市场规模预测
 - 3、生物基增塑剂市场规模预测
 - 5.8 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基纤维**
 - 5.8.1 生物基纤维定义
 - 5.8.2 生物基原生纤维
 - 5.8.3 生物基再生纤维
 - 5.8.4 生物基合成纤维
 - 5.8.5 生物基纤维发展趋势
 - 5.9 生物基材料 (BBM) 细分市场: 生物基树脂复合材料**
 - 5.9.1 生物基树脂复合材料定义
 - 5.9.2 生物基树脂复合材料市场简析
 - 5.9.3 生物基树脂复合材料发展趋势
 - 5.10 中国生物基材料 (BBM) 行业细分市场战略地位分析**
- 第6章: 中国生物基材料 (BBM) 细分应用市场分析

- 6.1 生物基材料 (BBM) 应用场景&行业领域分布
 - 6.1.1 生物基材料 (BBM) 应用场景
 - 6.1.2 生物基材料 (BBM) 应用领域
 - 6.2 生物基材料 (BBM) 细分应用: 包装业
 - 6.2.1 包装业发展状况
 - 1、包装业发展现状
 - 2、包装业发展趋势
 - 6.2.2 包装业领域生物基材料 (BBM) 应用概述
 - 6.2.3 包装业领域生物基材料 (BBM) 市场现状
 - 6.2.4 包装业领域生物基材料 (BBM) 需求潜力
 - 6.3 生物基材料 (BBM) 细分应用: 餐饮业
 - 6.3.1 餐饮业发展状况
 - 1、餐饮业发展现状
 - 2、餐饮业发展趋势
 - 6.3.2 餐饮业领域生物基材料 (BBM) 应用概述
 - 6.3.3 餐饮业领域生物基材料 (BBM) 市场现状
 - 6.3.4 餐饮业领域生物基材料 (BBM) 需求潜力
 - 6.4 生物基材料 (BBM) 细分应用: 纺织业
 - 6.4.1 纺织业发展状况
 - 1、纺织业发展现状
 - 2、纺织业发展趋势
 - 6.4.2 纺织业领域生物基材料 (BBM) 应用概述
 - 6.4.3 纺织业领域生物基材料 (BBM) 市场现状
 - 6.4.4 纺织业领域生物基材料 (BBM) 需求潜力
 - 6.5 生物基材料 (BBM) 细分应用: 农业
 - 6.5.1 农业发展状况
 - 1、农业发展现状
 - 2、农业发展趋势
 - 6.5.2 农业领域生物基材料 (BBM) 应用概述
 - 6.5.3 农业领域生物基材料 (BBM) 市场现状
 - 6.5.4 农业领域生物基材料 (BBM) 需求潜力
 - 6.6 生物基材料 (BBM) 细分应用: 交通运输业
 - 6.6.1 交通运输业发展状况
 - 1、交通运输业发展现状
 - 2、交通运输业发展趋势
 - 6.6.2 交通运输业领域生物基材料 (BBM) 应用概述
 - 6.6.3 交通运输业领域生物基材料 (BBM) 市场现状
 - 6.6.4 交通运输业领域生物基材料 (BBM) 需求潜力
 - 6.7 中国生物基材料 (BBM) 行业细分应用市场战略地位分析
- 第7章: 全球及中国生物基材料 (BBM) 企业案例解析**
- 7.1 全球及中国生物基材料 (BBM) 企业梳理与对比
 - 7.2 全球生物基材料 (BBM) 企业案例分析
 - 7.2.1 德国巴斯夫 (BASF)
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及生物基材料 (BBM) 业务布局
 - (1) 业务架构
 - (2) 生物基材料 (BBM) 业务布局
 - 4、企业区域市场及在华布局
 - (1) 区域市场
 - (2) 在华布局
 - 7.2.2 陶氏化学 (Dow)
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及生物基材料 (BBM) 业务布局
 - (1) 业务架构
 - (2) 生物基材料 (BBM) 业务布局
 - 4、企业区域市场及在华布局
 - (1) 区域市场

(2) 在华布局

7.2.3 杜邦公司 (DuPon)

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构及生物基材料 (BBM) 业务布局
 - (1) 业务架构
 - (2) 生物基材料 (BBM) 业务布局
- 4、企业区域市场及在华布局
 - (1) 区域市场
 - (2) 在华布局

7.3 中国生物基材料 (BBM) 企业案例分析

7.3.1 上海凯赛生物技术股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品销售&竞争力
- 6、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 7、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.2 浙江海正生物材料股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品销售&竞争力
- 6、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 7、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.3 金发科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品销售&竞争力
- 6、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 7、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.4 金晖兆隆高新科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 6、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.5 武汉华丽生物材料有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品销售&竞争力
- 6、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 7、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.6 苏州汉丰新材料股份有限公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 6、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

7.3.7 宁波天安生物材料有限公司

- 1、企业基本信息

- 2、企业经营情况
- 3、企业业务架构/营收结构
- 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
- 5、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
- 6、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 安徽华恒生物科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
 - 5、企业生物基材料 (BBM) 产品销售&竞争力
 - 6、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
 - 7、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 合肥利夫生物科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
 - 5、企业生物基材料 (BBM) 产品竞争力
 - 6、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 浙江糖能科技有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构/营收结构
 - 4、企业生物基材料 (BBM) 产品研发&生产力
 - 5、企业生物基材料 (BBM) 产品应用&解决方案
 - 6、企业生物基材料 (BBM) 业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第8章：中国生物基材料 (BBM) 行业市场前景及发展趋势分析

8.1 生物基材料 (BBM) 行业政策汇总解读

- 8.1.1 中国生物基材料 (BBM) 行业政策汇总
- 8.1.2 中国生物基材料 (BBM) 重点政策解读
 - 1、《化工新材料产业“十四五”发展指南》
 - 2、“碳达峰、碳中和”战略

8.2 中国生物基材料 (BBM) 行业发展潜力评估

8.3 中国生物基材料 (BBM) 行业未来关键增长点分析

8.4 中国生物基材料 (BBM) 行业发展前景预测

8.5 中国生物基材料 (BBM) 行业发展趋势预判

- 8.5.1 中国生物基材料 (BBM) 行业市场竞争趋势
- 8.5.2 中国生物基材料 (BBM) 行业技术创新趋势

第9章：中国生物基材料 (BBM) 行业投资战略规划策略及建议

9.1 中国生物基材料 (BBM) 行业进入与退出壁垒

- 9.1.1 生物基材料 (BBM) 行业进入壁垒分析
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、认证壁垒
 - 4、人才壁垒
 - 5、环保壁垒
- 9.1.2 生物基材料 (BBM) 行业退出壁垒分析

9.2 中国生物基材料 (BBM) 行业投资风险预警

- 9.2.1 核心竞争力风险
 - 1、技术人员流失风险
 - 2、核心技术外泄或失密风险
- 9.2.2 经营风险
 - 1、原材料和能源价格波动风险
 - 2、安全生产风险
- 9.2.3 宏观环境风险
 - 1、宏观政治环境、经济波动风险
 - 2、关税等进出口政策及国际贸易环境变化风险

- 9.3 中国生物基材料（BBM）行业投资机会分析
 - 9.3.1 生物基材料（BBM）产业链薄弱环节投资机会
 - 9.3.2 生物基材料（BBM）行业细分领域投资机会
 - 1、非粮生物基材料
 - 2、HMF及其衍生品
 - 9.3.3 生物基材料（BBM）产业空白点投资机会
- 9.4 中国生物基材料（BBM）行业投资价值评估
- 9.5 中国生物基材料（BBM）行业投资策略与建议
 - 9.5.1 创新农业育种技术
 - 9.5.2 开发生物基材料和化学品生产的新途径
 - 9.5.3 开发向蛋白、淀粉转化的酶法新路径
 - 9.5.4 推动底层开发技术

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！