

# 中国明胶行业发展趋势研究与未来投资预测报告

## ( 2026-2033年 )

### 报告大纲

观研报告网  
[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《中国明胶行业发展趋势研究与未来投资预测报告（2026-2033年）》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.chinabaogao.com/baogao/202602/779127.html>

报告价格：电子版：8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版：8500

订购电话：400-007-6266 010-86223221

电子邮箱：sales@chinabaogao.com

联系人：客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，页面图表可能存在缺失；格式美观性可能有欠缺，实际报告排版规则、美观；可联系客服索取更完整的目录大纲。

## 二、报告目录及图表目录

前言：

我国明胶行业已形成完整产业链，其凭借良好的生物相容性、水溶性及可塑性等优势，广泛应用于食品、化妆品、医药等多个领域。行业需求受多领域协同驱动持续释放，其中空心胶囊市场规模扩容为行业发展提供了重要支撑。当前行业仍存在高端领域由外资主导的现状，但国产头部厂商正加速向高端市场渗透。虽2024年市场规模出现收缩，但未来在多重利好因素驱动下，行业市场规模有望稳步增长，预计2027年突破100亿元、跻身百亿市场，2028年进一步扩容至115亿元。

### 1. 我国已形成完整的明胶产业链

明胶是一种从动物皮肤和骨头中提取的胶原蛋白经过部分水解而得到的蛋白质，具有良好的生物相容性和水溶性、可塑性、粘附性，以及在特定条件下形成透明凝胶的能力。我国明胶产业链体系清晰、配套完整，上游以牛、猪等养殖业为核心，为产业提供基础原料，是产业链发展的重要支撑；中游为明胶生产环节，依据原料与加工工艺的差异，主要分为骨明胶、皮明胶两大品类；下游应用领域广泛，依托其凝胶化、乳化、稳定等理化性质及生物相容性，明胶被大量应用于医药、保健品、化妆品、食品等多个领域，明胶产业链各环节协同紧密，共同驱动产业持续发展。

资料来源：观研天下整理

### 2. 多领域打开明胶行业需求空间，空心胶囊市场规模扩容带来持续动能

在食品领域，明胶是食品工业常用添加剂，凭借凝胶、增稠、乳化、稳定、保水等多重功能，广泛应用于糖果、肉制品、乳制品、果冻、糕点等品类。我国食品工业产业规模庞大，2024年规模以上食品工业企业实现营业收入90652.5亿元，庞大的产业体量为明胶行业发展提供了强有力的支持。

在化妆品领域，明胶依托其成膜、增稠、乳化与保湿特性，被用于面霜、面膜、发胶等产品中。尽管近年市场受宏观经济等因素影响呈现波动，但我国化妆品市场规模整体稳定在520亿至5600亿元区间，为明胶带来了显著的需求增量。

数据来源：Euromonitor、植物医生招股说明书、观研天下整理

在医药和保健品领域，明胶是制作空心胶囊外壳的核心药用辅料，可有效包裹药粉、药液等不同形态的有效成分，既能掩盖药物苦味、提升患者服药依从性，又能隔绝空气、光线与湿气，增强药物稳定性并延长保质期。随着人口老龄化加深、居民健康意识提升、生活水平改善，医疗健康行业需求持续增长，带动我国空心胶囊行业稳健发展，其市场规模由2020年的76亿元增长至2024年的88亿元，预计2028年将达132亿元，2020-2028年年均复合增长率

约7.14%，为明胶行业提供了持续的需求动能与可观的应用空间。

数据来源：沙利文、国恩科技招股说明书、观研天下整理

此外，明胶在医药、保健品、食品等领域的应用开发持续深化，进一步打开了行业发展空间。例如，高端明胶产品代血浆明胶（药典二部明胶），不仅是聚明胶肽注射液、琥珀酰明胶注射液的核心原料，还可广泛应用于止血材料、人造骨、凝胶剂、医美填充材料、微球药物递送、口腔医学等领域；保健品领域中，明胶还可作为凝胶、增稠剂用于膏状产品生产，适配多种剂型加工。

### 3. 我国明胶市场规模收缩，骨明胶占比居首且同步下滑

2020-2023年，在空心胶囊、医疗健康、化妆品、食品等领域需求共同推动下，我国明胶行业发展势头强劲，市场规模由2020年的65亿元增长至2023年的96亿元，2020-2023年年均复合增长率约13.88%。进入2024年，受前期需求高涨后回落、行业竞争加剧等多重因素影响，明胶市场规模收缩至约82亿元，同比下滑14.58%。从细分市场来看，2024年骨明胶与皮明胶市场规模均呈下滑态势，其中骨明胶约44亿元，同比下降15.38%，占整体市场的53.66%；皮明胶约38亿元，同比下降13.64%，占比46.34%。

数据来源：沙利文、中国日用化工协会明胶分会、国恩科技招股说明书、观研天下整理

数据来源：沙利文、中国日用化工协会明胶分会、国恩科技招股说明书、观研天下整理

数据来源：观研天下整理

### 4. 我国明胶行业向高端迈进，头部厂商持续向高端市场渗透

我国明胶企业多集中在中低端市场，产品同质化较为明显，而高端明胶领域长期由外资企业主导。法国罗赛洛、德国嘉利达凭借深厚的技术积累、完善的质量管控体系及高端产品布局，占据我国高端明胶市场主要份额，国产替代存在显著发展空间。以骨明胶市场为例，罗赛洛领跑行业，依托技术与品牌优势，2024年市场占有率为21.6%，较排名第二的国恩科技高出9.8个百分点，优势较为明显。

数据来源：沙利文、国恩科技招股说明书、观研天下整理

不过，近年来我国明胶行业加速向高端化转型，以国恩科技、东宝生物等为代表的国产头部厂商，持续加大研发投入、深耕技术创新，不断向高端市场渗透，核心竞争实力不断提升。其中，国恩科技的代血浆明胶已成功入选国家《升级和创新消费品指南》，且实现商业化落地；其研发的超低内毒素明胶，通过特殊生产工艺与技术处理，将内毒素含量控制在30EU/g以下，可充分满足高端医疗、医美等领域对生物材料内毒素含量的严苛要求。

东宝生物在明胶高端化应用领域同样取得重要突破，已成功研发并推出代血浆明胶产品；同

时，公司超低内毒素明胶项目已启动市场对接，该产品可作为生物活性材料，广泛应用于再生医学材料领域，包括止血敷料、细胞培养、药物传递、组织工程支架、疫苗稳定剂等。此外，公司酰化改性明胶已对接潜在用户，相关研究实验正有序推进，下一步将持续拓展其在高端医疗器械、医美等领域的应用场景，助力国产明胶高端替代。

总的来说，国产头部企业已在高端明胶核心产品与技术上实现关键突破，产品逐步落地并对接市场，为我国明胶行业高端化发展与国产替代进程奠定了坚实基础，行业高端替代的步伐正持续加快。

## 5. 百亿市场在望！我国明胶行业增长潜力显著，多维度赋能市场发展

展望未来，我国明胶行业发展潜力依旧显著，预计2027年市场规模有望突破100亿元，跻身百亿市场行列；2028年进一步扩容至115亿元，2024-2028年年均复合增长率约8.82%。本轮增长将由多维度因素共同驱动：一是空心胶囊市场规模持续扩容，为行业增长提供持续需求支撑；二是食品、化妆品传统领域需求稳步释放，为行业筑牢发展根基；三是医药、保健品等领域应用开发与渗透不断深化，为明胶行业挖掘增长潜力；四是行业高端化转型提速，产品附加值持续提升，为行业注入高质量增长动能；五是明胶在新兴领域（如再生医学、高端医美材料）的应用不断拓展，为行业打开新的发展空间。

数据来源：沙利文、中国日用化工协会明胶分会、国恩科技招股说明书、观研天下整理（WJ）

注：上述信息仅作参考，图表均为样式展示，具体数据、坐标轴与数据标签详见报告正文。

个别图表由于行业特性可能会有出入，具体内容请联系客服确认，以报告正文为准。

更多图表和内容详见报告正文。

观研报告网发布的《中国明胶行业发展趋势研究与未来投资预测报告（2026-2033年）》数据丰富，内容详实，整体图表数量达到130个以上，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，帮助业内企业准确把握行业发展趋势、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，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。

报告主要图表介绍

图（部分）

表（部分）

2021-2025年行业市场规模

行业相关政策

2021-2025年行业产量

行业相关标准

2021-2025年行业销量

PEST模型分析结论

2025年行业成本结构情况

行业所属行业企业数量分析

2021-2025年行业平均价格走势

行业所属行业资产规模分析

2021-2025年行业毛利率走势

行业所属行业流动资产分析

2021-2025年行业细分市场1市场规模

行业所属行业销售规模分析

2026-2033年行业细分市场1市场规模及增速预测

行业所属行业负债规模分析

2021-2025年行业细分市场2市场规模

行业所属行业利润规模分析

2026-2033年行业细分市场2市场规模及增速预测

所属行业产值分析

2021-2025年全球行业市场规模

所属行业盈利能力分析

2025年全球行业区域市场规模分布

所属行业偿债能力分析

2021-2025年亚洲行业市场规模

所属行业营运能力分析

2026-2033年亚洲行业市场规模预测

所属行业发展能力分析

2021-2025年北美行业市场规模

企业1营业收入构成情况

2026-2033年北美行业市场规模预测

企业1主要经济指标分析

2021-2025年欧洲行业市场规模

企业1盈利能力分析

2026-2033年欧洲行业市场规模预测

企业1偿债能力分析

2026-2033年全球行业市场规模分布预测

企业1运营能力分析

2026-2033年全球行业市场规模预测

企业1成长能力分析

2025年行业区域市场规模占比  
企业2营业收入构成情况  
2021-2025年华东地区行业市场规模  
企业2主要经济指标分析  
2026-2033年华东地区行业市场规模预测  
企业2盈利能力分析  
2021-2025年华中地区行业市场规模  
企业2偿债能力分析  
2026-2033年华中地区行业市场规模预测  
企业2运营能力分析  
2021-2025年华南地区行业市场规模  
企业2成长能力分析  
2026-2033年华南地区行业市场规模预测  
企业3营业收入构成情况  
2021-2025年华北地区行业市场规模  
企业3主要经济指标分析  
2026-2033年华北地区行业市场规模预测  
企业3盈利能力分析  
2021-2025年东北地区行业市场规模  
企业3偿债能力分析  
2026-2033年东北地区行业市场规模预测  
企业3运营能力分析  
2021-2025年西南地区行业市场规模  
企业3成长能力分析  
2026-2033年西南地区行业市场规模预测  
企业4营业收入构成情况  
2021-2025年西北地区行业市场规模  
企业4主要经济指标分析  
2026-2033年西北地区行业市场规模预测  
企业4盈利能力分析  
2026-2033年行业市场分布预测  
企业4偿债能力分析  
2026-2033年行业投资增速预测  
企业4运营能力分析  
2026-2033年行业市场规模及增速预测

企业4成长能力分析

2026-2033年行业产值规模及增速预测

企业5营业收入构成情况

2026-2033年行业成本走势预测

企业5主要经济指标分析

2026-2033年行业平均价格走势预测

企业5盈利能力分析

2026-2033年行业毛利率走势

企业5偿债能力分析

行业所属生命周期

企业5运营能力分析

行业SWOT分析

企业5成长能力分析

行业产业链图

企业6营业收入构成情况

.....

.....

图表数量合计

130+

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。

本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

目录大纲：

### 【第一部分 行业基本情况与监管】

第一章 明胶 行业基本情况介绍

第一节 明胶 行业发展情况概述

一、明胶 行业相关定义

二、明胶 特点分析

三、明胶 行业供需主体介绍

四、明胶 行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

第二节 中国明胶 行业发展历程

第三节 中国明胶行业经济地位分析

第二章 中国明胶 行业监管分析

第一节 中国明胶 行业监管制度分析

一、行业主要监管体制

二、行业准入制度

第二节 中国明胶 行业政策法规

一、行业主要政策法规

二、主要行业标准分析

第三节 国内监管与政策对明胶 行业的影响分析

【第二部分 行业环境与全球市场】

第三章 中国明胶 行业发展环境分析

第一节 中国宏观经济发展现状

第二节 中国对外贸易环境与影响分析

第三节 中国明胶 行业宏观环境分析（PEST模型）

一、PEST模型概述

二、政策环境影响分析

三、 经济环境影响分析

四、社会环境影响分析

五、技术环境影响分析

第四节 中国明胶 行业环境分析结论

第四章 全球明胶 行业发展现状分析

第一节 全球明胶 行业发展历程回顾

第二节 全球明胶 行业规模分布

一、2021-2025年全球明胶 行业规模

二、全球明胶 行业市场区域分布

第三节 亚洲明胶 行业地区市场分析

一、亚洲明胶 行业市场现状分析

二、2021-2025年亚洲明胶 行业市场规模与需求分析

三、亚洲明胶 行业市场前景分析

第四节 北美明胶 行业地区市场分析

一、北美明胶 行业市场现状分析

二、2021-2025年北美明胶 行业市场规模与需求分析

三、北美明胶 行业市场前景分析

第五节 欧洲明胶 行业地区市场分析

一、欧洲明胶 行业市场现状分析

二、2021-2025年欧洲明胶 行业市场规模与需求分析

三、欧洲明胶 行业市场前景分析

第六节 2026-2033年全球明胶 行业分布走势预测

第七节 2026-2033年全球明胶 行业市场规模预测

### 【第三部分 国内现状与企业案例】

第五章 中国明胶 行业运行情况

第一节 中国明胶 行业发展介绍

一、明胶行业发展特点分析

二、明胶行业技术现状与创新情况分析

第二节 中国明胶 行业市场规模分析

一、影响中国明胶 行业市场规模的因素

二、2021-2025年中国明胶 行业市场规模

三、中国明胶行业市场规模数据解读

第三节 中国明胶 行业供应情况分析

一、2021-2025年中国明胶 行业供应规模

二、中国明胶 行业供应特点

第四节 中国明胶 行业需求情况分析

一、2021-2025年中国明胶 行业需求规模

二、中国明胶 行业需求特点

第五节 中国明胶 行业供需平衡分析

第六章 中国明胶 行业经济指标与需求特点分析

第一节 中国明胶 行业市场动态情况

第二节 明胶 行业成本与价格分析

一、明胶行业价格影响因素分析

二、明胶行业成本结构分析

三、2021-2025年中国明胶 行业价格现状分析

第三节 明胶 行业盈利能力分析

一、明胶 行业的盈利性分析

二、明胶 行业附加值的提升空间分析

第四节 中国明胶 行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第五节 中国明胶 行业的经济周期分析

第七章 中国明胶 行业产业链及细分市场分析

第一节 中国明胶 行业产业链综述

一、产业链模型原理介绍

二、产业链运行机制

三、明胶 行业产业链图解

第二节 中国明胶 行业产业链环节分析

一、上游产业发展现状

二、上游产业对明胶 行业的影响分析

三、下游产业发展现状

四、下游产业对明胶 行业的影响分析

第三节 中国明胶 行业细分市场分析

一、中国明胶 行业细分市场结构划分

二、细分市场分析——市场1

1. 2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

三、细分市场分析——市场2

1.2021-2025年市场规模与现状分析

2. 2026-2033年市场规模与增速预测

( 细分市场划分详情请咨询观研天下客服 )

第八章 中国明胶 行业市场竞争分析

第一节 中国明胶 行业竞争现状分析

一、中国明胶 行业竞争格局分析

二、中国明胶 行业主要品牌分析

第二节 中国明胶 行业集中度分析

一、中国明胶 行业市场集中度影响因素分析

二、中国明胶 行业市场集中度分析

第三节 中国明胶 行业竞争特征分析

一、企业区域分布特征

二、企业规模分布特征

三、企业所有制分布特征

第四节 中国明胶 行业竞争结构分析( 波特五力模型 )

- 一、波特五力模型原理
- 二、供应商议价能力
- 三、购买者议价能力
- 四、新进入者威胁
- 五、替代品威胁
- 六、同业竞争程度
- 七、波特五力模型分析结论

第九章 中国明胶 行业所属行业运行数据监测

第一节 中国明胶 行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析
- 第二节 中国明胶 行业所属行业产销与费用分析
- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节 中国明胶 行业所属行业财务指标分析

- 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

第十章 中国明胶 行业区域市场现状分析

第一节 中国明胶 行业区域市场规模分析

- 一、影响明胶 行业区域市场分布的因素
- 二、中国明胶 行业区域市场分布
- 第二节 中国华东地区明胶 行业市场分析
- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区明胶 行业市场分析
  - 1、2021-2025年华东地区明胶 行业市场规模
  - 2、华东地区明胶 行业市场现状
  - 3、2026-2033年华东地区明胶 行业市场规模预测
- 第三节 华中地区市场分析
- 一、华中地区概述

## 二、华中地区经济环境分析

### 三、华中地区明胶 行业市场分析

1、2021-2025年华中地区明胶 行业市场规模

2、华中地区明胶 行业市场现状

3、2026-2033年华中地区明胶 行业市场规模预测

## 第四节 华南地区市场分析

### 一、华南地区概述

## 二、华南地区经济环境分析

### 三、华南地区明胶 行业市场分析

1、2021-2025年华南地区明胶 行业市场规模

2、华南地区明胶 行业市场现状

3、2026-2033年华南地区明胶 行业市场规模预测

## 第五节 华北地区市场分析

### 一、华北地区概述

## 二、华北地区经济环境分析

### 三、华北地区明胶 行业市场分析

1、2021-2025年华北地区明胶 行业市场规模

2、华北地区明胶 行业市场现状

3、2026-2033年华北地区明胶 行业市场规模预测

## 第六节 东北地区市场分析

### 一、东北地区概述

## 二、东北地区经济环境分析

### 三、东北地区明胶 行业市场分析

1、2021-2025年东北地区明胶 行业市场规模

2、东北地区明胶 行业市场现状

3、2026-2033年东北地区明胶 行业市场规模预测

## 第七节 西南地区市场分析

### 一、西南地区概述

## 二、西南地区经济环境分析

### 三、西南地区明胶 行业市场分析

1、2021-2025年西南地区明胶 行业市场规模

2、西南地区明胶 行业市场现状

3、2026-2033年西南地区明胶 行业市场规模预测

## 第八节 西北地区市场分析

### 一、西北地区概述

## 二、西北地区经济环境分析

### 三、西北地区明胶 行业市场分析

#### 1、2021-2025年西北地区明胶 行业市场规模

#### 2、西北地区明胶 行业市场现状

#### 3、2026-2033年西北地区明胶 行业市场规模预测

### 第九节 2026-2033年中国明胶 行业市场规模区域分布预测

### 第十一章 明胶 行业企业分析（企业名单请咨询观研天下客服）

#### 第一节 企业1

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品

##### 三、运营情况

##### 1、主要经济指标情况

##### 2、企业盈利能力分析

##### 3、企业偿债能力分析

##### 4、企业运营能力分析

##### 5、企业成长能力分析

#### 四、公司优势分析

#### 第二节 企业2

#### 第三节 企业3

#### 第四节 企业4

#### 第五节 企业5

#### 第六节 企业6

#### 第七节 企业7

#### 第八节 企业8

#### 第九节 企业9

#### 第十节 企业10

## 【第四部分 行业趋势、总结与策略】

### 第十二章 中国明胶 行业发展前景分析与预测

#### 第一节 中国明胶 行业未来发展趋势预测

#### 第二节 2026-2033年中国明胶 行业投资增速预测

#### 第三节 2026-2033年中国明胶 行业规模与供需预测

#### 一、2026-2033年中国明胶 行业市场规模与增速预测

#### 二、2026-2033年中国明胶 行业产值规模与增速预测

#### 三、2026-2033年中国明胶 行业供需情况预测

#### 第四节 2026-2033年中国明胶 行业成本与价格预测

- 一、2026-2033年中国明胶 行业成本走势预测
- 二、2026-2033年中国明胶 行业价格走势预测
- 第五节 2026-2033年中国明胶 行业盈利走势预测
- 第六节 2026-2033年中国明胶 行业需求偏好预测
- 第十三章 中国明胶 行业研究总结
  - 第一节 观研天下中国明胶 行业投资机会分析
    - 一、未来明胶 行业国内市场机会
    - 二、未来明胶行业海外市场机会
  - 第二节 中国明胶 行业生命周期分析
  - 第三节 中国明胶 行业SWOT分析
    - 一、SWOT模型概述
    - 二、行业优势
    - 三、行业劣势
    - 四、行业机会
    - 五、行业威胁
  - 六、中国明胶 行业SWOT分析结论
- 第四节 中国明胶 行业进入壁垒与应对策略
- 第五节 中国明胶 行业存在的问题与解决策略
- 第六节 观研天下中国明胶 行业投资价值结论
- 第十四章 中国明胶 行业风险及投资策略建议
  - 第一节 中国明胶 行业进入策略分析
    - 一、目标客户群体
    - 二、细分市场选择
    - 三、区域市场的选择
  - 第二节 中国明胶 行业风险分析
    - 一、明胶 行业宏观环境风险
    - 二、明胶 行业技术风险
    - 三、明胶 行业竞争风险
    - 四、明胶 行业其他风险
    - 五、明胶 行业风险应对策略
  - 第三节 明胶 行业品牌营销策略分析
    - 一、明胶 行业产品策略
    - 二、明胶 行业定价策略
    - 三、明胶 行业渠道策略
    - 四、明胶 行业推广策略

#### 第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：<https://www.chinabaogao.com/baogao/202602/779127.html>