中国藻油行业现状深度研究与发展前景分析报告（2026-2033年）

报告大纲

观研报告网
www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国藻油行业现状深度研究与发展前景分析报告（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/202611/824415.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

藻油行业：水产饲料替代正从验证走向商业化；鱼油减产涨价提供短期窗口，国内外产能加速扩张。中期看饲料放量，长期看渗透率提升，需关注扩产与需求匹配、EPA偏低短板及竞争加剧。

1、藻油定义
藻油的原料为裂壶藻等，经生物发酵、分离、提纯等工艺生产制取。藻油具有脂肪酸组成简单、分离纯化工艺简单、不含鱼腥味、适宜做食品添加剂、利用率高和易工业化生产等优点。
藻油生产路径示意图

资料来源：嘉必优官网
EPA和DHA同属Omega-3脂肪酸。根据NIH（美国国立卫生研究院），鱼油中EPA更多，同时含有DHA成分，每1克鱼油通常含有180毫克EPA和120毫克DHA，两者含量比约为1.5:1（不同鱼油产品的具体含量与比例可能不同）；藻油中则主要为DHA成分，我国国家粮食局发布的DHA藻油行业标准规定其DHA含量需≥35.0%，即每1克藻油需至少提供350毫克DHA，而受限于常规藻种的生物学特性，EPA含量通常有限。随着行业技术进步，更高EPA+DHA含量浓度、不同成分含量比例的藻油产品出现。全球藻油龙头企业帝斯曼DSM-Firmenichlife’s ® OMEGA的一款藻油产品，EPA+DHA含量浓度已可达73%；另一款则含有300毫克EPA和210毫克DHA，含量比例与鱼油相近。

数据来源：观研天下整理
2、鱼油主要被用于水产饲料，藻油替代应用推进
从饲料级应用看，鱼油目前仍以水产饲料为绝对主场——据IFFO数据，2024年全球鱼油消费中水产饲料占63%，人类直接消费仅17%；鱼油中的EPA与DHA既是养殖鱼类健康生长和均衡营养的关键成分，也能显著改善饲料适口性。相比之下，藻油的下游结构明显偏向人类消费端，婴配粉和膳食补充剂是其主要去向，用于动物饲料的比例仅约7%，饲料应用整体仍处早期。

数据来源：观研天下整理

数据来源：观研天下整理
但藻油替代鱼油的可行性正在被逐步验证：现有使用中未出现不良影响，多个国家已批准藻油用于水产饲料，且通过多种藻类复配来弥补藻油EPA含量偏低的尝试正在推进。市场端也

已出现规模化信号——水产饲料方案商BioMar累计售出含藻油的水产饲料超过400万吨，嘉吉等厂商同样已将藻油纳入其水产饲料配方，表明藻油在饲料级场景中的认可度和应用规模正从“早期探索”向“商业验证”过渡。

藻油用于水产饲料的主要国家/地区批准与应用情况

国家/地区	监管框架/批准状态	主要藻油来源/菌种	应用进展与备注	信息边界
欧盟	藻油作为饲料原料获批准；裂壶藻（Schizochytriumsp.）来源的DHA藻油在饲料添加剂目录中有登记	裂壶藻、裂殖壶菌	三文鱼、鳟鱼等水产养殖中已有商业应用；BioMar等饲料商在欧洲市场销售含藻油水产饲料	欧盟饲料添加剂法规（EC）No1831/2003框架下登记；具体品种批准文号需以EURegister为准
美国	藻油获FDAGRAS认定，AAFCO允许用于水产饲料	裂壶藻、寇氏隐甲藻	水产饲料中作为DHA来源使用；嘉吉等饲料商在美销售含藻油水产饲料	GRAS认定和AAFCO标准为公开信息；具体产品批准需以FDA/AAFCO记录为准
中国	藻油DHA列入《饲料添加剂品种目录》，允许用于水产饲料	裂壶藻等	国内水产饲料中藻油应用处于推广阶段；嘉必优等企业有饲料级藻油产品	农业农村部公告为公开信息；具体企业产品批准文号需以官方登记为准
挪威	作为全球主要水产养殖国，挪威食品安全局（Matti lsynet）批准藻油用于水产饲料	裂壶藻	三文鱼养殖中藻油替代鱼油的应用推进较快；BioMar等饲料商在挪威市场有含藻油产品	挪威法规与欧盟框架衔接；具体批准细节以Mattil synet记录为准
智利	作为主要水产养殖国（三文鱼），批准藻油用于水产饲料			

裂壶藻
三文鱼饲料中藻油应用推进中
公开信息有限，以行业报道和饲料商披露为主
加拿大
加拿大食品检验局（CFIA）批准藻油用于水产饲料
裂壶藻
水产饲料中作为DHA来源使用
具体批准记录以CFIA饲料原料清单为准
澳大利亚/新西兰
澳新食品标准局（FSANZ）和相关饲料监管机构批准藻油用于水产饲料
裂壶藻
水产养殖中应用推进中
公开信息有限
日本
农林水产省（MAFF）饲料添加剂框架下允许藻油用于水产饲料
裂壶藻
水产养殖中应用推进中
具体批准细节以MAFF记录为准
资料来源：观研天下整理
3、厄尔尼诺催化藻油替代需求，推动藻油行业持续扩产
根据FAO（联合国粮农组织）的数据，受厄尔尼诺现象影响秘鲁鳀鱼捕捞，2023年全球鱼油产量同比下降21%，鱼油供应链受到大幅冲击，价格快速大幅上涨。在这一背景下，藻油体现出短期的价格优势，快速承接了部分鱼油需求。期间，DSM帝斯曼旗下合资企业Veramaris的藻油产品受市场关注度提升，部分客户顺利完成鱼类饲料中藻油配方的测试，其藻油产线满产运行，产品供不应求。
根据相关资料，全球多家行业龙头自2023年起持续投入藻油产能布局扩张，视其为可持续性的鱼油替代品。国外：DSM-Firmenich的藻油DHA产能以食品级为主，帝斯曼旗下的Veramaris于2023年满产运行，并开始推进产能提升计划。2023年至2025年，Corbion投资5000万欧元，针对现有工厂进行产能去瓶颈改造，提升其藻油产品产能。
国内：国内藻油产能的主要布局企业有金达威、新和成、嘉必优、保龄宝、厦门汇盛、润科生物等，2026年迎来国内藻油DHA产能的快速扩张期，根据金达威公告20261106，金达威万吨油脂项目DHA藻油的毛油部分2026年已投产，并后续计划建设10万吨藻油Omega-3，根据新和成公告20261104，新和成预计2026年年底藻油产能扩张至2万吨，嘉必优、保龄宝亦有藻油产能，考虑到仍有较多非上市公司较早涉足藻油DHA生产，整体行业扩产产能预计更多。

国内外主要藻油产能汇总

企业

品牌/路线/特点

产能概况

是否工业化生产藻油DHA+EPA

DSM-Firmenich（荷兰/美）

life'sDHA、life'sOMEGA（以食品级为主）

美国Kingstree等工厂，产能情况未公布

是

Veramaris（DSM⅄Evonik）

EPA+DHA（以饲料级为主）

2019年美国Blair工厂开始运营，2023年满产

是

Corbion（荷兰）

AlgaPrimeDHA（全藻粉，水产/宠物）

2018年收购Bunge的巴西工厂，毗邻Bunge糖厂，具备原料成本优势；2023－2025再投5000万欧元扩产

否

金达威（厦门）

DHA新项目

万吨油脂项目产品之一DHA藻油的毛油部分2026年已投产，10万吨藻油Omega-3项目正在分批分步推进中，一期的DHA藻油产能预计将于2027年第二季度前开始陆续释放

否

润科生物（汕头）

国内首家微藻DHA量产

诏安基地：年产1000吨ARA+1500吨DHA添加剂；另规划年产400吨DHA脂质粉项目

否

嘉必优（武汉）

以婴配级DHA为主

2024年实现ARA/DHA各600吨以上的油剂产能

否

新和成（绍兴）

DHA新项目

当前藻油产能约1万吨，2026年底预计扩产至2万吨

否
汇盛生物（厦门）
饲料/食品级
2026年11月二期扩建项目正式投产，藻油年产能提升至15000吨
否
保龄宝（德州）
DHA新项目
当前DHA藻油已完成合规审批流程，可上市销售
否
资料来源：观研天下整理
（编辑：言臻臻）
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。
· 关于行业报告
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的必备工具，本报告是全面了解本行业、制定正确竞争战略和投资决策的重要依据。
· 报告内容涵盖
观研报告网发布的《中国藻油行业现状深度研究与发展前景分析报告（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态势、市场商机动向，正确制定企业竞争战略和投资策略。
· 报告数据来源
报告数据来源包括：国家统计局、海关总署等国家统计部门；行业协会、研究院所等业内权威机构；各方合作数据库以及观研天下自有的数据中心；以及对业内专家访谈调研的一手数据信息等。
我们的数据已被官方媒体、证券机构、上市公司、高校部门等多方认可并广泛引用。（如需数据引用案例请联系观研天下客服索取）
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+
· 关于我们
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以及十四年的数据累积资源，研究领域覆盖到各大小细分行业，已经为上万家企业单位、政府部门、咨询机构、金融机构、行业协会、高等院校、行业投资者等提供了专业的报告及定制报告，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 藻油
第一节 藻油
一、 藻油
二、 藻油

三、藻油
四、藻油
1、生产模式
2、采购模式
3、销售/服务模式
第二节 中国藻油
第三节 中国藻油
第二章 中国藻油
第一节 中国藻油
一、行业主要监管体制
二、行业准入制度
第二节 中国藻油
一、行业主要政策法规
二、主要行业标准分析
第三节 国内监管与政策对藻油
【第二部分 行业环境与全球市场】
第三章中国藻油
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 中国藻油
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 中国藻油
第四章 全球藻油
第一节 全球藻油
第二节 全球藻油
一、2021-2025年全球藻油
二、全球藻油
第三节 亚洲藻油
一、亚洲藻油
二、2021-2025年亚洲藻油
三、亚洲藻油

第四节 北美藻油
一、北美藻油
二、2021-2025年北美藻油
三、北美藻油
第五节 欧洲藻油
一、欧洲藻油
二、2021-2025年欧洲藻油
三、欧洲藻油
第六节 2026-2033年全球藻油
第七节 2026-2033年全球藻油
【第三部分 国内现状与企业案例】
第五章 中国藻油
第一节 中国藻油
一、藻油行
二、藻油行
第二节 中国藻油
一、影响中国藻油
二、2021-2025年中国藻油
三、中国藻油
第三节 中国藻油
一、2021-2025年中国藻油
二、中国藻油
第四节 中国藻油
一、2021-2025年中国藻油
二、中国藻油
第五节 中国藻油
第六章 中国藻油
第一节 中国藻油
第二节藻油
一、藻油行
二、藻油行
三、2021-2025年中国藻油
第三节藻油
一、藻油
二、藻油

第四节 中国藻油
一、需求偏好
二、价格偏好
三、品牌偏好
四、其他偏好
第五节 中国藻油
第七章 中国藻油
第一节 中国藻油
一、产业链模型原理介绍
二、产业链运行机制
三、藻油
第二节 中国藻油
一、上游产业发展现状
二、上游产业对藻油
三、下游产业发展现状
四、下游产业对藻油
第三节 中国藻油
一、中国藻油
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 中国藻油
第一节 中国藻油
一、中国藻油
二、中国藻油
第二节 中国藻油
一、中国藻油
二、中国藻油
第三节 中国藻油
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 中国藻油
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 中国藻油
第一节 中国藻油
一、企业数量结构分析
二、行业资产规模分析
第二节 中国藻油
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 中国藻油
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 中国藻油
第一节 中国藻油
一、影响藻油
二、中国藻油
第二节 中国华东地区藻油
一、华东地区概述
二、华东地区经济环境分析
三、华东地区藻油
1、2021-2025年华东地区藻油
2、华东地区藻油
3、2026-2033年华东地区藻油

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、华中地区藻油
1、2021-2025年华中地区藻油
2、华中地区藻油
3、2026-2033年华中地区藻油
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、华南地区藻油
1、2021-2025年华南地区藻油
2、华南地区藻油
3、2026-2033年华南地区藻油
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、华北地区藻油
1、2021-2025年华北地区藻油
2、华北地区藻油
3、2026-2033年华北地区藻油
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、东北地区藻油
1、2021-2025年东北地区藻油
2、东北地区藻油
3、2026-2033年东北地区藻油
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、西南地区藻油
1、2021-2025年西南地区藻油
2、西南地区藻油
3、2026-2033年西南地区藻油

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、西北地区藻油
1、2021-2025年西北地区藻油
2、西北地区藻油
3、2026-2033年西北地区藻油
第九节 2026-2033年中国藻油
第十一章藻油
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 中国藻油
第一节 中国藻油
第二节 2026-2033年中国藻油
第三节 2026-2033年中国藻油
一、2026-2033年中国藻油
二、2026-2033年中国藻油

三、2026-2033年中国藻油
第四节 2026-2033年中国藻油
一、2026-2033年中国藻油
二、2026-2033年中国藻油
第五节 2026-2033年中国藻油
第六节 2026-2033年中国藻油
第十三章 中国藻油
第一节 观研天下中国藻油
一、未来藻油
二、未来藻油
第二节 中国藻油
第三节 中国藻油
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、中国藻油
第四节 中国藻油
第五节 中国藻油
第六节 观研天下中国藻油
第十四章 中国藻油
第一节 中国藻油
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 中国藻油
一、藻油
二、藻油
三、藻油
四、藻油
五、藻油
第三节藻油
一、藻油
二、藻油

三、藻油
四、藻油
第四节 观研天下分析师投资建议

详细请访问：https://www.chinabaogao.com/baogao/202611/824415.html