



## 2025-2031中国微生物全基因组测序服务市场现状研究 分析与发展前景预测报告

【行业】:软件及商业服务 【报告编码】:174988291923623

【出版时间】:2025-06-14 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

## 内容摘要

据最新调研，2024年中国微生物全基因组测序服务市场销售收入达到了 万元，预计2031年可以达到 万元，2025-2031期间年复合增长率(CAGR)为 %。

本文研究中国市场微生物全基因组测序服务现状及未来发展趋势，侧重分析在中国市场扮演重要角色的企业，重点呈现这些企业在中国市场的微生物全基因组测序服务收入、市场份额、市场定位、发展计划、产品及服务等。历史数据为2020至2025年，预测数据为2026至2031年。本研究项目旨在梳理微生物全基因组测序服务领域产品系列，洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景判断微生物全基因组测序服务领域内各类竞争者所处地位。

微生物全基因组测序服务是一种基于高通量测序技术的全基因组水平分析手段，用于获得细菌、真菌、病毒等微生物的完整DNA序列信息。该服务涵盖基因组DNA提取、文库构建、测序、组装及注释等环节，能够实现微生物基因组的高质量测定，识别编码基因、毒力因子、抗药性基因、代谢通路和进化特征。相比传统方法，该技术具有信息量大、通量高、解析全面等优势，广泛应用于病原微生物溯源、抗药性研究、工业菌株改良、微生物多样性分析及合成生物学等领域。

中国市场核心厂商包括Novogene、MicrobesNG、CD Genomics、Eurofins

Scientific、Psomagen等，2024年前三大厂商，占有大约 %的市场份额。

从产品产品类型方面来看，细菌基因组测序占有重要地位，预计2031年份额将达到

%。同时就应用来看，微生物产品开发在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

主要企业包括：：

Novogene

MicrobesNG

CD Genomics

Eurofins Scientific

Psomagen

NCIMB

PacBio

IGATech

PreBiomics

EzBiome

AllGenetics

Biosafe

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

细菌基因组测序

真菌基因组测序

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

微生物产品开发

环境监测

食品和药品质量控制

其他

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

- 第1章：报告统计范围、产品细分及中国总体规模及增长率，2020-2031年
  - 第2章：中国市场微生物全基因组测序服务主要企业竞争分析，主要包括微生物全基因组测序服务收入、市场占有率、及行业集中度等
  - 第3章：中国市场微生物全基因组测序服务主要企业基本情况介绍，包括公司简介、微生物全基因组测序服务产品、微生物全基因组测序服务收入及最新动态等
  - 第4章：中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模及份额等
  - 第5章：中国不同应用微生物全基因组测序服务规模及份额等
  - 第6章：行业发展环境分析
  - 第7章：行业供应链分析
  - 第8章：报告结论
- 本报告的关键问题
- 市场空间：中国微生物全基因组测序服务行业市场规模情况如何？未来增长情况如何？
- 产业链情况：中国微生物全基因组测序服务厂商所在产业链构成是怎样？未来格局会如何演化？
- 厂商分析：全球微生物全基因组测序服务领先企业是谁？企业情况怎样？

## 报告目录

1 微生物全基因组测序服务市场概述
1.1 微生物全基因组测序服务市场概述
1.2 不同产品类型微生物全基因组测序服务分析
1.2.1 中国市场不同产品类型微生物全基因组测序服务规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）
1.2.2 细菌基因组测序
1.2.3 真菌基因组测序
1.2.4 其他
1.3 从不同应用，微生物全基因组测序服务主要包括如下几个方面
1.3.1 中国市场不同应用微生物全基因组测序服务规模对比（2020 VS 2024 VS 2031）
1.3.2 微生物产品开发
1.3.3 环境监测
1.3.4 食品和药品质量控制
1.3.5 其他
1.4 中国微生物全基因组测序服务市场规模现状及未来趋势（2020-2031）
2 中国市场主要企业分析
2.1 中国市场主要企业微生物全基因组测序服务规模及市场份额
2.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域
2.3 中国市场主要厂商进入微生物全基因组测序服务行业时间点
2.4 中国市场主要厂商微生物全基因组测序服务产品类型及应用
2.5 微生物全基因组测序服务行业集中度、竞争程度分析
2.5.1 微生物全基因组测序服务行业集中度分析：2024年中国市场Top 5厂商市场份额
2.5.2 中国市场微生物全基因组测序服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
2.6 新增投资及市场并购活动
3 主要企业简介
3.1 Novogene
3.1.1 Novogene公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
3.1.2 Novogene 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
3.1.3 Novogene在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.1.4 Novogene公司简介及主要业务
3.2 MicrobesNG
3.2.1 MicrobesNG公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
3.2.2 MicrobesNG 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
3.2.3 MicrobesNG在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
3.2.4 MicrobesNG公司简介及主要业务
3.3 CD Genomics
3.3.1 CD Genomics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

3.3.2 CD Genomics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.3.3 CD Genomics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.3.4 CD Genomics公司简介及主要业务	
3.4 Eurofins Scientific	
3.4.1 Eurofins Scientific公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.4.2 Eurofins Scientific 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.4.3 Eurofins Scientific在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.4.4 Eurofins Scientific公司简介及主要业务	
3.5 Psomagen	
3.5.1 Psomagen公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.5.2 Psomagen 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.5.3 Psomagen在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.5.4 Psomagen公司简介及主要业务	
3.6 NCIMB	
3.6.1 NCIMB公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.6.2 NCIMB 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.6.3 NCIMB在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.6.4 NCIMB公司简介及主要业务	
3.7 PacBio	
3.7.1 PacBio公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.7.2 PacBio 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.7.3 PacBio在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.7.4 PacBio公司简介及主要业务	
3.8 IGATech	
3.8.1 IGATech公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.8.2 IGATech 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.8.3 IGATech在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.8.4 IGATech公司简介及主要业务	
3.9 PreBiomics	
3.9.1 PreBiomics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.9.2 PreBiomics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.9.3 PreBiomics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.9.4 PreBiomics公司简介及主要业务	
3.10 EzBiome	
3.10.1 EzBiome公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.10.2 EzBiome 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.10.3 EzBiome在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.10.4 EzBiome公司简介及主要业务	
3.11 AllGenetics	
3.11.1 AllGenetics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.11.2 AllGenetics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.11.3 AllGenetics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.11.4 AllGenetics公司简介及主要业务	
3.12 Biosafe	
3.12.1 Biosafe公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手	
3.12.2 Biosafe 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍	
3.12.3 Biosafe在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）	
3.12.4 Biosafe公司简介及主要业务	
4 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模及预测	
4.1 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模及市场份额（2020-2025）	
4.2 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模预测（2026-2031）	
5 不同应用分析	
5.1 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模及市场份额（2020-2025）	
5.2 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模预测（2026-2031）	
6 行业发展机遇和风险分析	
6.1 微生物全基因组测序服务行业发展机遇及主要驱动因素	
6.2 微生物全基因组测序服务行业发展面临的风险	
6.3 微生物全基因组测序服务行业政策分析	
6.4 微生物全基因组测序服务中国企业SWOT分析	
7 行业供应链分析	

- 7.1 微生物全基因组测序服务行业产业链简介
  - 7.1.1 微生物全基因组测序服务行业供应链分析
  - 7.1.2 主要原材料及供应情况
  - 7.1.3 微生物全基因组测序服务行业主要下游客户
- 7.2 微生物全基因组测序服务行业采购模式
- 7.3 微生物全基因组测序服务行业开发/生产模式
- 7.4 微生物全基因组测序服务行业销售模式
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
  - 9.1 研究方法
  - 9.2 数据来源
    - 9.2.1 二手信息来源
    - 9.2.2 一手信息来源
  - 9.3 数据交互验证
  - 9.4 免责声明

报告图表

表格目录

- 表 1： 中国市场不同产品类型微生物全基因组测序服务规模（万元）及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031）
- 表 2： 细菌基因组测序主要企业列表
- 表 3： 真菌基因组测序主要企业列表
- 表 4： 其他主要企业列表
- 表 5： 中国市场不同应用微生物全基因组测序服务规模（万元）及增长率对比（2020 VS 2024 VS 2031）
- 表 6： 中国市场主要企业微生物全基因组测序服务规模（万元）&（2020-2025）
- 表 7： 中国市场主要企业微生物全基因组测序服务规模份额对比（2020-2025）
- 表 8： 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表 9： 中国市场主要企业进入微生物全基因组测序服务市场日期
- 表 10： 中国市场主要厂商微生物全基因组测序服务产品类型及应用
- 表 11： 2024年中国市场微生物全基因组测序服务主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表 12： 中国市场微生物全基因组测序服务市场投资、并购等现状分析
- 表 13： Novogene公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 14： Novogene 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 15： Novogene在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 16： Novogene公司简介及主要业务
- 表 17： MicrobesNG公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 18： MicrobesNG 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 19： MicrobesNG在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 20： MicrobesNG公司简介及主要业务
- 表 21： CD Genomics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 22： CD Genomics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 23： CD Genomics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 24： CD Genomics公司简介及主要业务
- 表 25： Eurofins Scientific公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 26： Eurofins Scientific 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 27： Eurofins Scientific在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 28： Eurofins Scientific公司简介及主要业务
- 表 29： Psomagen公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 30： Psomagen 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 31： Psomagen在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 32： Psomagen公司简介及主要业务
- 表 33： NCIMB公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手
- 表 34： NCIMB 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍
- 表 35： NCIMB在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）
- 表 36： NCIMB公司简介及主要业务



表 37: PacBio公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 38: PacBio 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 39: PacBio在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 40: PacBio公司简介及主要业务

表 41: IGATech公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 42: IGATech 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 43: IGATech在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 44: IGATech公司简介及主要业务

表 45: PreBiomics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 46: PreBiomics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 47: PreBiomics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 48: PreBiomics公司简介及主要业务

表 49: EzBiome公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 50: EzBiome 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 51: EzBiome在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 52: EzBiome公司简介及主要业务

表 53: AllGenetics公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 54: AllGenetics 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 55: AllGenetics在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 56: AllGenetics公司简介及主要业务

表 57: Biosafe公司信息、总部、微生物全基因组测序服务市场地位以及主要的竞争对手

表 58: Biosafe 微生物全基因组测序服务产品及服务介绍

表 59: Biosafe在中国市场微生物全基因组测序服务收入（万元）及毛利率（2020-2025）

表 60: Biosafe公司简介及主要业务

表 61: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模列表（万元）&（2020-2025）

表 62: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模市场份额列表（2020-2025）

表 63: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模（万元）预测（2026-2031）

表 64: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务规模市场份额预测（2026-2031）

表 65: 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模列表（万元）&（2020-2025）

表 66: 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模市场份额列表（2020-2025）

表 67: 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模（万元）预测（2026-2031）

表 68: 中国不同应用微生物全基因组测序服务规模市场份额预测（2026-2031）

表 69: 微生物全基因组测序服务行业发展机遇及主要驱动因素

表 70: 微生物全基因组测序服务行业发展面临的风险

表 71: 微生物全基因组测序服务行业政策分析

表 72: 微生物全基因组测序服务行业供应链分析

表 73: 微生物全基因组测序服务上游原材料和主要供应商情况

表 74: 微生物全基因组测序服务行业主要下游客户

表 75: 研究范围

表 76: 本文分析师列表

图表目录

图 1: 微生物全基因组测序服务产品图片

图 2: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务市场份额2024 & 2031

图 3: 细菌基因组测序 产品图片

图 4: 中国细菌基因组测序规模（万元）及增长率（2020-2031）

图 5: 真菌基因组测序产品图片

图 6: 中国真菌基因组测序规模（万元）及增长率（2020-2031）

图 7: 其他产品图片

图 8: 中国其他规模（万元）及增长率（2020-2031）

图 9: 中国不同应用微生物全基因组测序服务市场份额2024 VS 2031

图 10: 微生物产品开发

图 11: 环境监测

图 12: 食品和药品质量控制

图 13: 其他

图 14: 中国微生物全基因组测序服务市场规模增速预测:（2020-2031）&（万元）

图 15: 中国市场微生物全基因组测序服务市场规模, 2020 VS 2024 VS 2031（万元）

图 16: 2024年中国市场前五大厂商微生物全基因组测序服务市场份额

图 17: 2024年中国市场微生物全基因组测序服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

- 图 18: 中国不同产品类型微生物全基因组测序服务市场份额2020 & 2024
- 图 19: 微生物全基因组测序服务中国企业SWOT分析
- 图 20: 微生物全基因组测序服务产业链
- 图 21: 微生物全基因组测序服务行业采购模式
- 图 22: 微生物全基因组测序服务行业开发/生产模式分析
- 图 23: 微生物全基因组测序服务行业销售模式分析
- 图 24: 关键采访目标
- 图 25: 自下而上及自上而下验证
- 图 26: 资料三角测定