market@aporesearch.com | +86-17600652182
全球市场研究报告出版机构



2026-2032年下一代测序服务产业战略与十五五展望报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-08-12	98	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1745479201	APO Research Inc.	2026-08-13

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
英文报告	PDF ¥32,900	PDF + Word ¥36,900	PDF + Excel ¥35,400	PDF + Word + Excel ¥37,900
中英文报告	PDF ¥65,800	PDF + Word ¥69,800	PDF + Excel ¥68,300	PDF + Word + Excel ¥70,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

报告简介

根据 APO Research（河南阿谱尔国际信息咨询有限公司）的统计及预测，2026年全球下一代测序服务市场规模预计为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。鉴于未来数年行业不确定性显著上升，本报告给出的 2026–2032 年市场预测系在可获得的历史数据、产业链调研信息以及分析师审慎判断基础上形成，应被视为在当前信息条件下的情景性测算而非确定性结果。

2026年中国占全球市场份额为 %、日本为 %、美国为 %，预计未来六年（2026-2032）中国市场年复合增长率为 %、并在2032年规模达到 百万美元，同期日本和美国市场CAGR分别为 %和 %。未来几年，亚太地区的重要市场地位将更加显著，除中国外，韩国、印度和东南亚地区，也将扮演重要角色。此外，未来六年预计德国将继续维持其在欧洲的领先地位，预计2026-2032年CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，靶向测序和重测序占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，全基因组测序在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

目前全球市场基本由 和 地区厂商主导，全球下一代测序服务头部厂商主要包括CLC Bio、GATC biotech AG、Macrogen、华大集团和Illumina等，预计2026年前三大厂商（Top 3）占全球大约 %的市场份额。

全球及中国主要企业包括：

CLC Bio

GATC biotech AG

Macrogen

华大集团

Illumina

Life Technology Corporation

EMC Corporation

Dnastar

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

454 Life Sciences Corporation (Roche)

Agilent Technologies

Biomatters, Ltd

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

靶向测序和重测序

全基因组测序

全外显子组测序

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

全基因组测序

外显子组测序

靶向重测序

从头测序

RNA测序

芯片测序

甲基测序

其他

本文包含的主要地区和国家：

北美（美国和加拿大）

欧洲（德国、英国、法国、意大利和其他欧洲国家）

亚太（中国、日本、韩国、中国台湾地区、东南亚、印度等）

拉美（墨西哥和巴西等）

中东及非洲地区

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：

报告范围、研究目标、研究方法、数据来源、数据交互验证；

第2章：

报告统计范围、产品细分、下游应用领域，以及行业发展总体概况、有利和不利因素、进入壁垒等；

第3章：

全球市场总体规模、中国地区总体规模，包括主要地区下一代测序服务总体规模及市场份额等；

第4章：

行业竞争格局分析，包括全球市场企业下一代测序服务收入排名及市场份额、中国市场企业下一代测序服务收入排名和份额等；

第5章：

全球市场下一代测序服务主要企业基本情况介绍，包括公司简介、下一代测序服务产品介绍、下一代测序服务收入及公司最新动态等；

第6章：

全球市场不同产品类型下一代测序服务总体规模及份额等；

第7章：

全球市场不同应用下一代测序服务总体规模及份额等；

第8章：

行业供应链分析，包括产业链、主要原料供应情况、下游应用情况、行业采购模式、生产模式、销售模式及销售渠道等；

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

第9章：

行业发展机遇与风险分析；

第10章：

研究结论

目录

1 前言

1.1 报告范围

1.2 本报告涉及到的年份

1.3 研究目标

1.4 研究方法

1.5 数据来源

1.5.1 二手信息来源

1.5.2 一手信息来源

1.6 数据交互验证

2 下一代测序服务市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 行业发展现状分析

2.2.1 下一代测序服务行业发展总体概况

2.2.2 下一代测序服务行业发展主要特点

2.2.3 下一代测序服务行业发展影响因素

2.2.4 进入行业壁垒

2.3 下一代测序服务分类

2.3.1 靶向测序和重测序

2.3.2 全基因组测序

2.3.3 全外显子组测序

2.3.4 全球不同产品类型下一代测序服务销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 下一代测序服务应用

2.4.1 全基因组测序

2.4.2 外显子组测序

2.4.3 靶向重测序

2.4.4 从头测序

2.4.5 RNA测序

2.4.6 芯片测序

2.4.7 甲基测序

2.4.8 其他

2.4.9 全球不同应用下一代测序服务销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 行业发展现状及“十五五”前景预测

3.1 全球下一代测序服务行业规模及预测分析

3.1.1 全球市场下一代测序服务总体规模（2021-2032）

3.1.2 中国市场下一代测序服务总体规模（2021-2032）

3.1.3 中国市场下一代测序服务总规模占全球比重（2021-2032）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

3.2 全球主要地区下一代测序服务市场规模分析（2021 VS 2025 VS 2032）

3.2.1 北美（美国和加拿大）

3.2.2 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）

3.2.3 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）

3.2.4 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）

3.2.5 中东及非洲地区

4 行业竞争格局

4.1 全球市场主要厂商下一代测序服务收入分析（2021-2026）

4.2 全球市场主要厂商下一代测序服务收入市场份额（2021-2026）

4.3 全球主要厂商下一代测序服务收入排名及市场占有率（2025年）

4.4 全球主要企业总部及下一代测序服务市场分布

4.5 全球主要企业下一代测序服务产品类型及应用

4.6 全球主要企业开始下一代测序服务业务日期

4.7 全球行业竞争格局

4.7.1 下一代测序服务行业集中度分析：2025年全球 Top 5 厂商市场份额

4.7.2 全球下一代测序服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

4.8 全球行业并购及投资情况分析

4.9 中国市场竞争格局

4.9.1 中国本土主要企业下一代测序服务收入分析（2021-2026）

4.9.2 中国市场下一代测序服务销售情况分析

4.10 下一代测序服务中国企业SWOT分析

5 参与公司概览

5.1 CLC Bio

5.1.1 CLC Bio概况

5.1.2 主要业务

5.1.3 CLC Bio 下一代测序服务产品基准

5.1.4 CLC Bio 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.1.5 CLC Bio战略举措

5.2 GATC biotech AG

5.2.1 GATC biotech AG概况

5.2.2 GATC biotech AG主要业务

5.2.3 GATC biotech AG 下一代测序服务产品基准

5.2.4 GATC biotech AG 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.2.5 GATC biotech AG战略举措

5.3 Macrogen

5.3.1 Macrogen概况

5.3.2 Macrogen主要业务

5.3.3 Macrogen 下一代测序服务产品基准

5.3.4 Macrogen 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.3.5 Macrogen战略举措

5.4 华大集团

5.4.1 华大集团概况

5.4.2 华大集团主要业务

5.4.3 华大集团 下一代测序服务产品基准

5.4.4 华大集团 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.4.5 华大集团战略举措

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.5 Illumina

5.5.1 Illumina概况

5.5.2 Illumina主要业务

5.5.3 Illumina 下一代测序服务产品基准

5.5.4 Illumina 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.5.5 Illumina战略举措

5.6 Life Technology Corporation

5.6.1 Life Technology Corporation概况

5.6.2 Life Technology Corporation主要业务

5.6.3 Life Technology Corporation 下一代测序服务产品基准

5.6.4 Life Technology Corporation 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.6.5 Life Technology Corporation战略举措

5.7 EMC Corporation

5.7.1 EMC Corporation概况

5.7.2 EMC Corporation主要业务

5.7.3 EMC Corporation 下一代测序服务产品基准

5.7.4 EMC Corporation 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.7.5 EMC Corporation战略举措

5.8 Dnastar

5.8.1 Dnastar概况

5.8.2 Dnastar主要业务

5.8.3 Dnastar 下一代测序服务产品基准

5.8.4 Dnastar 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.8.5 Dnastar战略举措

5.9 454 Life Sciences Corporation (Roche)

5.9.1 454 Life Sciences Corporation (Roche)概况

5.9.2 454 Life Sciences Corporation (Roche)主要业务

5.9.3 454 Life Sciences Corporation (Roche) 下一代测序服务产品基准

5.9.4 454 Life Sciences Corporation (Roche) 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.9.5 454 Life Sciences Corporation (Roche)战略举措

5.10 Agilent Technologies

5.10.1 Agilent Technologies概况

5.10.2 Agilent Technologies主要业务

5.10.3 Agilent Technologies 下一代测序服务产品基准

5.10.4 Agilent Technologies 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.10.5 Agilent Technologies战略举措

5.11 Biomatters, Ltd

5.11.1 Biomatters, Ltd概况

5.11.2 Biomatters, Ltd主要业务

5.11.3 Biomatters, Ltd 下一代测序服务产品基准

5.11.4 Biomatters, Ltd 下一代测序服务收入及毛利率（2021-2026）

5.11.5 Biomatters, Ltd战略举措

6 下一代测序服务市场分析，按类型

6.1 全球市场不同产品类型下一代测序服务总体规模及市场份额（2021-2032）

6.1.1 全球不同产品类型下一代测序服务总体规模（2021-2026）

6.1.2 全球不同产品类型下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）

6.1.3 全球不同产品类型下一代测序服务市场份额（2021-2026）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.1.4 全球不同产品类型下一代测序服务市场份额预测预测（2027-2032）
6.2 中国不同产品类型下一代测序服务总体规模及市场份额（2021-2032）
6.2.1 中国不同产品类型下一代测序服务总体规模（2021-2026）
6.2.2 中国不同产品类型下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）
6.2.3 中国不同产品类型下一代测序服务市场份额（2021-2026）
6.2.4 中国不同产品类型下一代测序服务市场份额预测预测（2027-2032）

7 下一代测序服务市场分析，按应用

7.1 全球市场不同应用下一代测序服务总体规模及市场份额（2021-2032）
7.1.1 全球不同应用下一代测序服务总体规模（2021-2026）
7.1.2 全球不同应用下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）
7.1.3 全球不同应用下一代测序服务市场份额（2021-2026）
7.1.4 全球不同应用下一代测序服务市场份额预测预测（2027-2032）
7.2 中国不同应用下一代测序服务总体规模及市场份额（2021-2032）
7.2.1 中国不同应用下一代测序服务总体规模（2021-2026）
7.2.2 中国不同应用下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）
7.2.3 中国不同应用下一代测序服务市场份额（2021-2026）
7.2.4 中国不同应用下一代测序服务市场份额预测预测（2027-2032）

8 市场生态系统

8.1 下一代测序服务产业链分析
8.1.1 下一代测序服务关键原材料分析
8.1.2 原料供应商及联系方式
8.1.3 下一代测序服务生产模式及流程
8.2 下一代测序服务销售渠道分析
8.2.1 直接销售与间接销售
8.2.2 下一代测序服务典型经销商
8.2.3 下一代测序服务下游典型客户

9 动态分析

9.1 下一代测序服务行业发展分析---发展趋势
9.2 下一代测序服务行业发展分析---厂商壁垒
9.3 下一代测序服务行业发展分析---驱动因素
9.4 下一代测序服务行业发展分析---制约因素
9.5 下一代测序服务行业发展分析---行业政策
9.5.1 行业主管部门及监管体制
9.5.2 行业相关政策动向
9.5.3 行业相关规划

10 研究结论

11 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表1: 二手数据来源
- 表2: 下一代测序服务行业发展主要特点
- 表3: 下一代测序服务行业发展有利因素分析
- 表4: 下一代测序服务行业发展不利因素分析
- 表1: 进入下一代测序服务行业壁垒
- 表2: 全球不同产品类型下一代测序服务销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表3: 全球不同应用下一代测序服务销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表4: 全球主要地区下一代测序服务总体规模增速（CAGR）（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 表5: 全球主要地区下一代测序服务总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表6: 全球主要地区下一代测序服务总体规模（2027-2032）&（百万美元）
- 表7: 北美下一代测序服务基本情况分析
- 表8: 欧洲下一代测序服务基本情况分析
- 表9: 亚太下一代测序服务基本情况分析
- 表10: 拉美下一代测序服务基本情况分析
- 表11: 中东及非洲下一代测序服务基本情况分析
- 表12: 全球市场主要厂商下一代测序服务收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表13: 全球市场主要厂商下一代测序服务收入市场份额（2021-2026）
- 表14: 2025年全球主要厂商下一代测序服务收入排名及市场占有率
- 表15: 全球主要企业总部及下一代测序服务市场分布
- 表16: 全球主要企业下一代测序服务产品类型
- 表17: 全球主要企业下一代测序服务商业化日期
- 表18: 2025年全球下一代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19: 全球行业并购及投资情况分析
- 表20: 中国本土企业下一代测序服务收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表21: 中国本土企业下一代测序服务收入市场份额（2021-2026）
- 表22: 2025年全球及中国本土企业在中国市场下一代测序服务收入排名
- 表23: CLC Bio 概况
- 表24: CLC Bio主要业务
- 表25: CLC Bio 下一代测序服务产品基准
- 表26: CLC Bio 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表27: CLC Bio战略举措
- 表28: GATC biotech AG 概况
- 表29: GATC biotech AG主要业务
- 表30: GATC biotech AG 下一代测序服务产品基准
- 表31: GATC biotech AG 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表32: GATC biotech AG战略举措
- 表33: Macrogen 概况
- 表34: Macrogen主要业务
- 表35: Macrogen 下一代测序服务产品基准
- 表36: Macrogen 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: Macrogen战略举措
- 表38: 华大集团 概况
- 表39: 华大集团主要业务
- 表40: 华大集团 下一代测序服务产品基准
- 表41: 华大集团 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表42: 华大集团战略举措
- 表43: Illumina 概况
- 表44: Illumina主要业务
- 表45: Illumina 下一代测序服务产品基准
- 表46: Illumina 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表47: Illumina战略举措
- 表48: Life Technology Corporation 概况
- 表49: Life Technology Corporation主要业务

APO RESEARCH 报告由APO Research提供评估，编号：745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表50: Life Technology Corporation 下一代测序服务产品基准
- 表51: Life Technology Corporation 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表52: Life Technology Corporation战略举措
- 表53: EMC Corporation 概况
- 表54: EMC Corporation主要业务
- 表55: EMC Corporation 下一代测序服务产品基准
- 表56: EMC Corporation 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: EMC Corporation战略举措
- 表58: Dnastar 概况
- 表59: Dnastar主要业务
- 表60: Dnastar 下一代测序服务产品基准
- 表61: Dnastar 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表62: Dnastar战略举措
- 表63: 454 Life Sciences Corporation (Roche) 概况
- 表64: 454 Life Sciences Corporation (Roche)主要业务
- 表65: 454 Life Sciences Corporation (Roche) 下一代测序服务产品基准
- 表66: 454 Life Sciences Corporation (Roche) 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表67: 454 Life Sciences Corporation (Roche)战略举措
- 表68: Agilent Technologies 概况
- 表69: Agilent Technologies主要业务
- 表70: Agilent Technologies 下一代测序服务产品基准
- 表71: Agilent Technologies 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表72: Agilent Technologies战略举措
- 表73: Biomatters, Ltd 概况
- 表74: Biomatters, Ltd主要业务
- 表75: Biomatters, Ltd 下一代测序服务产品基准
- 表76: Biomatters, Ltd 下一代测序服务收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: Biomatters, Ltd战略举措
- 表78: 全球不同产品类型下一代测序服务总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表79: 全球不同产品类型下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表80: 全球不同产品类型下一代测序服务市场份额（2021-2026）
- 表81: 全球不同产品类型下一代测序服务市场份额预测（2027-2032）
- 表82: 中国不同产品类型下一代测序服务总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表83: 中国不同产品类型下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表84: 中国不同产品类型下一代测序服务市场份额（2021-2026）
- 表85: 中国不同产品类型下一代测序服务市场份额预测（2027-2032）
- 表86: 全球不同应用下一代测序服务总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表87: 全球不同应用下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表88: 全球不同应用下一代测序服务市场份额（2021-2026）
- 表89: 全球不同应用下一代测序服务市场份额预测（2027-2032）
- 表90: 中国不同应用下一代测序服务总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表91: 中国不同应用下一代测序服务总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表92: 中国不同应用下一代测序服务市场份额（2021-2026）
- 表93: 中国不同应用下一代测序服务市场份额预测（2027-2032）
- 表94: 下一代测序服务关键原材料
- 表95: 下一代测序服务上游原料供应商及联系方式列表
- 表96: 下一代测序服务典型经销商列表
- 表97: 下一代测序服务典型客户列表
- 表98: 下一代测序服务行业发展分析---发展趋势
- 表99: 下一代测序服务行业发展分析---厂商壁垒
- 表100: 下一代测序服务行业发展分析---驱动因素
- 表101: 下一代测序服务行业发展分析---制约因素
- 表102: 下一代测序服务行业相关重点政策一览
- 表103: 本文分析师列表

图表清单：

- 图1: 本报告涉及到的年份
- 图2: 研究目标
- 图3: 关键采访目标
- 图4: 自下而上及自上而下验证
- 图5: 资料三角测定

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图6: 下一代测序服务产品图片
- 图7: 靶向测序和重测序产品图片
- 图8: 全基因组测序产品图片
- 图9: 全外显子组测序产品图片
- 图10: 不同产品类型下一代测序服务全球规模2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图11: 全球不同产品类型下一代测序服务市场份额 2025 VS 2032
- 图12: 全基因组测序
- 图13: 外显子组测序
- 图14: 靶向重测序
- 图15: 从头测序
- 图16: RNA测序
- 图17: 芯片测序
- 图18: 甲基测序
- 图19: 其他
- 图20: 不同应用下一代测序服务全球规模 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图21: 全球不同应用下一代测序服务市场份额 2025 VS 2032
- 图22: 全球市场下一代测序服务市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图23: 全球市场下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图24: 中国市场下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图25: 中国市场下一代测序服务总规模占全球比重（2021-2032）
- 图26: 全球主要地区下一代测序服务总体规模（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 图27: 全球主要地区下一代测序服务市场份额（2021-2032）
- 图28: 北美（美国和加拿大）下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图29: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图30: 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图31: 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图32: 中东及非洲地区下一代测序服务总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图33: 2025年全球前五大下一代测序服务厂商市场份额（按收入）
- 图34: 2025年全球下一代测序服务第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图35: 下一代测序服务中国企业SWOT分析
- 图36: 全球不同产品类型下一代测序服务收入市场份额（2021-2032）
- 图37: 中国不同产品类型下一代测序服务收入市场份额（2021-2032）
- 图38: 全球不同应用下一代测序服务收入市场份额（2021-2032）
- 图39: 中国不同应用下一代测序服务收入市场份额（2021-2032）
- 图40: 下一代测序服务产业链
- 图41: 下一代测序服务生产模式及流程
- 图42: 直接销售与间接销售份额比较
- 图43: 经销商概述

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745479201

(c) 2026 APO Research. 版权所有。