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



2026-2032年生命科学模拟软件全球格局与中国洞察报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2025-12-28	91	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1738902502	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
英文报告	PDF ¥26,900	PDF + Word ¥30,900	PDF + Excel ¥29,400	PDF + Word + Excel ¥31,900
中英文报告	PDF ¥53,800	PDF + Word ¥57,800	PDF + Excel ¥56,300	PDF + Word + Excel ¥58,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1738902502

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年全球生命科学模拟软件市场销售额将为 亿美元，预计2032年将达到 亿美元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 亿美元，约占全球的 %，预计2032年将达到 亿美元，届时全球占比将达到 %。

本文研究生命科学模拟软件全球与中国格局现状及未来发展趋势，侧重分析全球及中国市场的主要企业，同时对比北美、欧洲、中国、日本、东南亚和印度等地区的格局现状及未来趋势。

从地区来看，目前 地区是全球最大的消费市场，2025年占有 %的市场份额，之后是 和 ，分别占有 %和 %。预计未来几年， 地区增长最快，2026-2032期间CAGR大约为 %。

从产品类型方面来看，基于物理原理的软件占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，制药与生物技术行业在2024年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

从企业来看，全球范围内，生命科学模拟软件核心玩家主要包括Certara、Schrödinger、Dassault Systèmes、Simulation Plus和Altair等。2026年，全球第一梯队（Tier 1）厂商主要有 、、和 ，第一梯队占有大约 %的市场份额；第二梯队厂商有 、、和 等，第二梯队（Tier 2）共占 %市场份额。

本文重点分析在全球及中国的重要角色企业，分析这些企业生命科学模拟软件产品的市场规模、市场份额、市场定位、产品类型以及发展规划等。

主要企业包括：

Certara

Schrödinger

Dassault Systèmes

Simulation Plus

Altair

Maplesoft

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Triacle Biocomputing

INOSIM

BIOVIA

AVEVA

Viridien

Cadence Design Systems

OpenEye Scientific

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

基于物理原理的软件

基于数据的软件

基于机理模型的软件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

制药与生物技术行业

工业生物技术行业

医疗健康与精准医疗

其他

重点关注如下几个地区:

北美

欧洲

中国

南美

中东及非洲

本文正文共9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、产品细分及全球总体规模及增长率等数据；

第3章：

全球不同应用生命科学模拟软件市场规模及份额等；

第4章：

全球范围内生命科学模拟软件主要企业竞争分析，主要包括生命科学模拟软件收入、市场份额及行业集中度分析;

第5章：

中国市场生命科学模拟软件主要企业竞争分析，主要包括生命科学模拟软件收入、市场份额及行业集中度分析;

第6章：

全球主要企业基本情况介绍，包括公司简介、生命科学模拟软件产品、收入及最新动态等;

第7章：

全球生命科学模拟软件主要地区市场规模及份额等；

第8章：

行业发展机遇和风险分析；

第9章：

研究结论；

APO RESEARCH
报告样本 · 投资评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

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 生命科学模拟软件市场综述

2.1 生命科学模拟软件市场综述

2.2 不同产品类型，生命科学模拟软件分析

2.2.1 基于物理原理的软件

2.2.2 基于数据的软件

2.2.3 基于机理模型的软件

2.3 全球市场不同产品类型生命科学模拟软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）

2.4.1 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额及市场份额（2021-2026）

2.4.2 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）

2.5 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）

2.5.1 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额及市场份额（2021-2026）

2.5.2 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）

3 不同应用分析

3.1 从不同应用，生命科学模拟软件主要包括如下几个方面

3.1.1 制药与生物技术行业

3.1.2 工业生物技术行业

3.1.3 医疗健康与精准医疗

3.1.4 其他

3.2 全球市场不同应用生命科学模拟软件销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

3.3 全球不同应用生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）

3.3.1 全球不同应用生命科学模拟软件销售额及市场份额（2021-2026）

3.3.2 全球不同应用生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）

3.4 中国不同应用生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）

3.4.1 中国不同应用生命科学模拟软件销售额及市场份额（2021-2026）

3.4.2 中国不同应用生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）

4 全球生命科学模拟软件主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业生命科学模拟软件销售额及市场份额

4.2 全球生命科学模拟软件主要企业竞争态势

4.2.1 生命科学模拟软件行业集中度分析：2025年全球 Top 5 厂商市场份额

4.2.2 全球生命科学模拟软件第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2025年全球主要厂商生命科学模拟软件收入排名

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.4 全球主要厂商生命科学模拟软件总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商生命科学模拟软件产品类型及应用

4.6 全球主要厂商生命科学模拟软件商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 生命科学模拟软件全球领先企业SWOT分析

5 中国市场生命科学模拟软件主要企业分析

5.1 中国生命科学模拟软件销售额及市场份额（2021-2026）

5.2 中国生命科学模拟软件Top 3与Top 5企业市场份额

6 参与公司概览

6.1 Certara

6.1.1 Certara概况

6.1.2 Certara主要业务

6.1.3 Certara 生命科学模拟软件产品基准

6.1.4 Certara 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.1.5 Certara战略举措

6.2 Schrödinger

6.2.1 Schrödinger概况

6.2.2 Schrödinger主要业务

6.2.3 Schrödinger 生命科学模拟软件产品基准

6.2.4 Schrödinger 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.2.5 Schrödinger战略举措

6.3 Dassault Systèmes

6.3.1 Dassault Systèmes概况

6.3.2 Dassault Systèmes主要业务

6.3.3 Dassault Systèmes 生命科学模拟软件产品基准

6.3.4 Dassault Systèmes 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.3.5 Dassault Systèmes战略举措

6.4 Simulation Plus

6.4.1 Simulation Plus概况

6.4.2 Simulation Plus主要业务

6.4.3 Simulation Plus 生命科学模拟软件产品基准

6.4.4 Simulation Plus 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.4.5 Simulation Plus战略举措

6.5 Altair

6.5.1 Altair概况

6.5.2 Altair主要业务

6.5.3 Altair 生命科学模拟软件产品基准

6.5.4 Altair 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.5.5 Altair战略举措

6.6 Maplesoft

6.6.1 Maplesoft概况

6.6.2 Maplesoft主要业务

6.6.3 Maplesoft 生命科学模拟软件产品基准

6.6.4 Maplesoft 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）

6.6.5 Maplesoft战略举措

6.7 Triacle Biocomputing

APO RESEARCH 样本报告 · 仅供评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.7.1 Triacle Biocomputing概况
6.7.2 Triacle Biocomputing主要业务
6.7.3 Triacle Biocomputing 生命科学模拟软件产品基准
6.7.4 Triacle Biocomputing 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.7.5 Triacle Biocomputing战略举措
6.8 INOSIM
6.8.1 INOSIM概况
6.8.2 INOSIM主要业务
6.8.3 INOSIM 生命科学模拟软件产品基准
6.8.4 INOSIM 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.8.5 INOSIM战略举措
6.9 BIOVIA
6.9.1 BIOVIA概况
6.9.2 BIOVIA主要业务
6.9.3 BIOVIA 生命科学模拟软件产品基准
6.9.4 BIOVIA 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.9.5 BIOVIA战略举措
6.10 AVEVA
6.10.1 AVEVA概况
6.10.2 AVEVA主要业务
6.10.3 AVEVA 生命科学模拟软件产品基准
6.10.4 AVEVA 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.10.5 AVEVA战略举措
6.11 Viridien
6.11.1 Viridien概况
6.11.2 Viridien主要业务
6.11.3 Viridien 生命科学模拟软件产品基准
6.11.4 Viridien 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.11.5 Viridien战略举措
6.12 Cadence Design Systems
6.12.1 Cadence Design Systems概况
6.12.2 Cadence Design Systems主要业务
6.12.3 Cadence Design Systems 生命科学模拟软件产品基准
6.12.4 Cadence Design Systems 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.12.5 Cadence Design Systems战略举措
6.13 OpenEye Scientific
6.13.1 OpenEye Scientific概况
6.13.2 OpenEye Scientific主要业务
6.13.3 OpenEye Scientific 生命科学模拟软件产品基准
6.13.4 OpenEye Scientific 生命科学模拟软件收入及毛利率（2021-2026）
6.13.5 OpenEye Scientific战略举措

7 生命科学模拟软件市场分析，按地区

7.1 全球主要地区生命科学模拟软件市场规模增速预测：2021 VS 2025 VS 2032
7.1.1 全球主要地区生命科学模拟软件销售额及份额（2021-2026年）
7.1.2 全球主要地区生命科学模拟软件销售额及份额预测（2027-2032）
7.2 北美生命科学模拟软件市场规模与预测（2021-2032）
7.3 欧洲生命科学模拟软件市场规模与预测（2021-2032）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.4 中国生命科学模拟软件市场规模与预测（2021-2032）

7.5 南美生命科学模拟软件市场规模与预测（2021-2032）

7.6 中东及非洲生命科学模拟软件市场规模与预测（2021-2032）

8 行业发展机遇和风险分析

8.1 生命科学模拟软件 行业发展机遇及主要驱动因素

8.2 生命科学模拟软件 行业发展面临的风险

8.3 生命科学模拟软件 行业政策分析

9 研究结论

10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 二手数据来源
- 表3: 基于物理原理的软件主要企业列表
- 表4: 基于数据的软件主要企业列表
- 表5: 基于机理模型的软件主要企业列表
- 表6: 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表7: 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表8: 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表9: 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表10: 全球不同产品类型生命科学模拟软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表11: 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表12: 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表13: 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表14: 中国不同产品类型生命科学模拟软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表15: 全球不同应用生命科学模拟软件销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表16: 全球不同应用生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表17: 全球不同应用生命科学模拟软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表18: 全球不同应用生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表19: 全球不同应用生命科学模拟软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表20: 中国不同应用生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表21: 中国不同应用生命科学模拟软件销售额市场份额列表（2021-2026）
- 表22: 中国不同应用生命科学模拟软件销售额预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表23: 中国不同应用生命科学模拟软件销售额市场份额预测（2027-2032）
- 表24: 全球主要企业生命科学模拟软件销售额（2021-2026）&（百万美元）
- 表25: 全球主要企业生命科学模拟软件销售额份额对比（2021-2026）
- 表26: 2025全球生命科学模拟软件主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表27: 2025年全球主要厂商生命科学模拟软件收入排名（百万美元）
- 表28: 全球主要厂商生命科学模拟软件总部及市场区域分布
- 表29: 全球主要厂商生命科学模拟软件产品类型及应用
- 表30: 全球主要厂商生命科学模拟软件商业化日期
- 表31: 全球生命科学模拟软件市场投资、并购等现状分析
- 表32: 中国主要企业生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026）&（百万美元）
- 表33: 中国主要企业生命科学模拟软件销售额份额对比（2021-2026）
- 表34: Certara 概况
- 表35: Certara主要业务
- 表36: Certara 生命科学模拟软件产品基准
- 表37: Certara 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Certara战略举措
- 表39: Schrödinger 概况
- 表40: Schrödinger主要业务
- 表41: Schrödinger 生命科学模拟软件产品基准
- 表42: Schrödinger 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表43: Schrödinger战略举措
- 表44: Dassault Systèmes 概况
- 表45: Dassault Systèmes主要业务
- 表46: Dassault Systèmes 生命科学模拟软件产品基准
- 表47: Dassault Systèmes 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表48: Dassault Systèmes战略举措
- 表49: Simulation Plus 概况
- 表50: Simulation Plus主要业务
- 表51: Simulation Plus 生命科学模拟软件产品基准
- 表52: Simulation Plus 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表53: Simulation Plus战略举措
- 表54: Altair 概况

APO RESEARCH 咨询热线：17738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Altair主要业务
- 表56: Altair 生命科学模拟软件产品基准
- 表57: Altair 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表58: Altair战略举措
- 表59: Maplesoft 概况
- 表60: Maplesoft主要业务
- 表61: Maplesoft 生命科学模拟软件产品基准
- 表62: Maplesoft 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表63: Maplesoft战略举措
- 表64: Triacle Biocomputing 概况
- 表65: Triacle Biocomputing主要业务
- 表66: Triacle Biocomputing 生命科学模拟软件产品基准
- 表67: Triacle Biocomputing 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表68: Triacle Biocomputing战略举措
- 表69: INOSIM 概况
- 表70: INOSIM主要业务
- 表71: INOSIM 生命科学模拟软件产品基准
- 表72: INOSIM 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表73: INOSIM战略举措
- 表74: BIOVIA 概况
- 表75: BIOVIA主要业务
- 表76: BIOVIA 生命科学模拟软件产品基准
- 表77: BIOVIA 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表78: BIOVIA战略举措
- 表79: AVEVA 概况
- 表80: AVEVA主要业务
- 表81: AVEVA 生命科学模拟软件产品基准
- 表82: AVEVA 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表83: AVEVA战略举措
- 表84: Viridien 概况
- 表85: Viridien主要业务
- 表86: Viridien 生命科学模拟软件产品基准
- 表87: Viridien 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表88: Viridien战略举措
- 表89: Cadence Design Systems 概况
- 表90: Cadence Design Systems主要业务
- 表91: Cadence Design Systems 生命科学模拟软件产品基准
- 表92: Cadence Design Systems 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表93: Cadence Design Systems战略举措
- 表94: OpenEye Scientific 概况
- 表95: OpenEye Scientific主要业务
- 表96: OpenEye Scientific 生命科学模拟软件产品基准
- 表97: OpenEye Scientific 生命科学模拟软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表98: OpenEye Scientific战略举措
- 表99: 全球主要地区生命科学模拟软件销售收入增速：（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表100: 全球主要地区生命科学模拟软件销售额列表（2021-2026年）&（百万美元）
- 表101: 全球主要地区生命科学模拟软件销售额及份额列表（2021-2026年）
- 表102: 全球主要地区生命科学模拟软件销售额列表预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表103: 全球主要地区生命科学模拟软件销售额及份额列表预测（2027-2032）
- 表104: 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
- 图6: 资料三角测定
- 图7: 生命科学模拟软件产品图片
- 图8: 全球市场生命科学模拟软件市场规模（销售额）, 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图9: 全球市场生命科学模拟软件市场销售额预测:（百万美元）&（2021-2032）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1738902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图10: 中国市场生命科学模拟软件销售额及未来趋势（2021-2032）&（百万美元）
- 图11: 基于物理原理的软件产品图片
- 图12: 全球基于物理原理的软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图13: 基于数据的软件产品图片
- 图14: 全球基于数据的软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图15: 基于机理模型的软件产品图片
- 图16: 全球基于机理模型的软件规模及增长率（2021-2032）&（百万美元）
- 图17: 全球不同产品类型生命科学模拟软件市场份额（2025 VS 2032）
- 图18: 全球不同产品类型生命科学模拟软件市场份额（2021-2026）
- 图19: 全球不同产品类型生命科学模拟软件市场份额预测（2027-2032）
- 图20: 中国不同产品类型生命科学模拟软件市场份额（2021-2026）
- 图21: 中国不同产品类型生命科学模拟软件市场份额预测（2027-2032）
- 图22: 制药与生物技术行业
- 图23: 工业生物技术行业
- 图24: 医疗健康与精准医疗
- 图25: 其他
- 图26: 全球不同应用生命科学模拟软件市场份额（2025 VS 2032）
- 图27: 全球不同应用生命科学模拟软件市场份额（2021-2026）
- 图28: 全球不同应用生命科学模拟软件市场份额预测（2027-2032）
- 图29: 中国不同应用生命科学模拟软件市场份额（2021-2026）
- 图30: 中国不同应用生命科学模拟软件市场份额预测（2027-2032）
- 图31: 2025年全球前五大厂商生命科学模拟软件市场份额
- 图32: 2025年全球生命科学模拟软件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图33: 生命科学模拟软件全球领先企业SWOT分析
- 图34: 2025年中国排名前三和前五生命科学模拟软件企业市场份额
- 图35: 全球主要地区生命科学模拟软件销售收入（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 图36: 全球主要地区生命科学模拟软件销售额市场份额（2021 VS 2025）
- 图37: 北美生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图38: 欧洲生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图39: 中国生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图40: 南美生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）
- 图41: 中东及非洲生命科学模拟软件销售额及预测（2021-2032）&（百万美元）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 17308902502

(c) 2026 APO Research. 版权所有。