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



2026–2032年中国仿真和测试软件市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-03-05	85	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1735686903	APO Research Inc.	2026-07-20

报告版本与报价

中文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
英文报告	PDF ¥22,900	PDF + Word ¥26,900	PDF + Excel ¥25,400	PDF + Word + Excel ¥27,900
中英文报告	PDF ¥45,800	PDF + Word ¥49,800	PDF + Excel ¥48,300	PDF + Word + Excel ¥50,800

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735686903

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年中国仿真和测试软件市场规模将为 百万元，预计2032年将达到 百万元，年复合增长率（CAGR）为 %（2026-2032）。中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为 百万元，约占全球的 %，预计2032年将达到 百万元，届时全球占比将达到 %。

本报告旨在全面梳理仿真和测试软件市场，深入洞悉行业特点、市场存量空间及增量空间，并结合市场发展前景评估仿真和测试软件领域内各类竞争者所处地位。

竞争格局来看，在中国市场，仿真和测试软件的主要生产企业包括主要包括Siemens、Autonomous Reply、AVL、Autodesk和GNS3等，其中 占据的市场份额最大，其次是 ，预计2026年前五大厂商份额为 %。

从产品类型方面来看，流体和热模拟功能占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，汽车在2026年份额大约是 %，未来几年CAGR大约为 %。

本报告覆盖中国市场中扮演重要角色的全球及本土公司收入、毛利率等关键指标。历史数据为2021–2025年，预测数据为2026–2032年

主要企业包括：

Siemens

Autonomous Reply

AVL

Autodesk

GNS3

Cisco Packet Tracer

Putty

Secure CRT

Microsoft Visio

PRTG Network Monitor

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

WIRESHARK

EVE-NG

Network Simulator -NS3

SNMP Agent Simulator

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

流体和热模拟功能

电磁仿真能力

系统仿真能力

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

汽车

航空航天和国防

电气和电子

工业制造

卫生保健

教育与研究

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，2021-2032年

第2章：

中国市场仿真和测试软件主要企业竞争分析，主要包括仿真和测试软件收入、市场份额、及行业集中度等

第3章：

中国市场仿真和测试软件主要企业基本情况介绍，包括公司简介、仿真和测试软件产品、仿真和测试软件收入及最新动态等

第4章：

中国不同产品类型仿真和测试软件规模及份额等

第5章：

中国不同应用仿真和测试软件规模及份额等

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

APO RESEARCH
报告样本 · 可供评估 · 17356869003

目录

1 研究方法与数据来源

1.1 研究方法

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

1.2 数据来源

1.2.1 二手信息来源

1.2.2 一手信息来源

1.3 数据交互验证

2 仿真和测试软件市场概述

2.1 仿真和测试软件市场概述

2.2 不同产品类型仿真和测试软件分析

2.2.1 中国市场不同产品类型仿真和测试软件市场规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.2.2 流体和热模拟功能

2.2.3 电磁仿真能力

2.2.4 系统仿真能力

2.2.5 其他

2.3 不同应用，仿真和测试软件主要包括如下几个方面

2.3.1 中国市场不同应用仿真和测试软件规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.3.2 汽车

2.3.3 航空航天和国防

2.3.4 电气和电子

2.3.5 工业制造

2.3.6 卫生保健

2.3.7 教育与研究

2.3.8 其他

2.4 中国仿真和测试软件市场规模现状及未来趋势（2021-2032）

3 中国市场仿真和测试软件主要企业分析

3.1 中国市场主要企业仿真和测试软件规模及市场份额

3.2 中国市场主要企业总部及主要市场区域

3.3 中国市场主要厂商进入仿真和测试软件行业时间点

3.4 中国市场主要厂商仿真和测试软件产品类型及应用

3.5 仿真和测试软件行业集中度、竞争程度分析

3.5.1 仿真和测试软件行业集中度分析：2025年中国市场Top 5厂商市场份额

3.5.2 中国市场仿真和测试软件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额

3.6 新增投资及市场并购活动

4 参与公司概览

4.1 Siemens

4.1.1 Siemens概况

4.1.2 Siemens 仿真和测试软件产品基准

4.1.3 Siemens 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.1.4 Siemens主要业务

4.2 Autonomous Reply

4.2.1 Autonomous Reply概况

4.2.2 Autonomous Reply 仿真和测试软件产品基准

4.2.3 Autonomous Reply 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.2.4 Autonomous Reply主要业务

4.3 AVL

4.3.1 AVL概况

4.3.2 AVL 仿真和测试软件产品基准

4.3.3 AVL 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH
样本 · 仅供评估 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.3.4 AVL主要业务
4.4 Autodesk
4.4.1 Autodesk概况
4.4.2 Autodesk 仿真和测试软件产品基准
4.4.3 Autodesk 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.4.4 Autodesk主要业务
4.5 GNS3
4.5.1 GNS3概况
4.5.2 GNS3 仿真和测试软件产品基准
4.5.3 GNS3 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.5.4 GNS3主要业务
4.6 Cisco Packet Tracer
4.6.1 Cisco Packet Tracer概况
4.6.2 Cisco Packet Tracer 仿真和测试软件产品基准
4.6.3 Cisco Packet Tracer 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.6.4 Cisco Packet Tracer主要业务
4.7 Putty
4.7.1 Putty概况
4.7.2 Putty 仿真和测试软件产品基准
4.7.3 Putty 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.7.4 Putty主要业务
4.8 Secure CRT
4.8.1 Secure CRT概况
4.8.2 Secure CRT 仿真和测试软件产品基准
4.8.3 Secure CRT 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.8.4 Secure CRT主要业务
4.9 Microsoft Visio
4.9.1 Microsoft Visio概况
4.9.2 Microsoft Visio 仿真和测试软件产品基准
4.9.3 Microsoft Visio 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.9.4 Microsoft Visio主要业务
4.10 PRTG Network Monitor
4.10.1 PRTG Network Monitor概况
4.10.2 PRTG Network Monitor 仿真和测试软件产品基准
4.10.3 PRTG Network Monitor 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.10.4 PRTG Network Monitor主要业务
4.11 WIRESHARK
4.11.1 WIRESHARK概况
4.11.2 WIRESHARK 仿真和测试软件产品基准
4.11.3 WIRESHARK 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.11.4 WIRESHARK主要业务
4.12 EVE-NG
4.12.1 EVE-NG概况
4.12.2 EVE-NG 仿真和测试软件产品基准
4.12.3 EVE-NG 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.12.4 EVE-NG主要业务
4.13 Network Simulator -NS3

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供预览 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.13.1 Network Simulator -NS3概况
4.13.2 Network Simulator -NS3 仿真和测试软件产品基准
4.13.3 Network Simulator -NS3 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.13.4 Network Simulator -NS3主要业务
4.14 SNMP Agent Simulator
4.14.1 SNMP Agent Simulator概况
4.14.2 SNMP Agent Simulator 仿真和测试软件产品基准
4.14.3 SNMP Agent Simulator 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.14.4 SNMP Agent Simulator主要业务
5 中国仿真和测试软件市场分析，按类型
5.1 中国不同类型仿真和测试软件规模及市场份额（2021-2026）
5.2 中国不同类型仿真和测试软件规模预测（2027-2032）
6 中国仿真和测试软件市场分析，按应用
6.1 中国不同应用仿真和测试软件规模及市场份额（2021-2026）
6.2 中国不同应用仿真和测试软件规模预测（2027-2032）
7 动态分析
7.1 仿真和测试软件行业发展机遇及主要驱动因素
7.2 仿真和测试软件行业发展面临的风险
7.3 仿真和测试软件行业政策分析
7.4 仿真和测试软件中国企业SWOT分析
8 市场生态系统
8.1 仿真和测试软件行业产业链简介
8.1.1 仿真和测试软件行业供应链分析
8.1.2 主要原材料及供应情况
8.1.3 仿真和测试软件行业主要下游客户
8.2 仿真和测试软件行业采购模式
8.3 仿真和测试软件行业开发/生产模式
8.4 仿真和测试软件行业销售模式
9 研究结果
10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

图表目录

表格清单：

- 表1: 研究范围
- 表2: 中国市场不同产品类型仿真和测试软件市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表3: 流体和热模拟功能主要企业列表
- 表4: 电磁仿真能力主要企业列表
- 表5: 系统仿真能力主要企业列表
- 表6: 其他主要企业列表
- 表7: 中国市场不同应用仿真和测试软件市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表8: 中国市场主要企业仿真和测试软件规模（百万元）&（2021-2026）
- 表9: 中国市场主要企业仿真和测试软件规模份额对比（2021-2026）
- 表10: 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表11: 中国市场主要企业进入仿真和测试软件市场日期
- 表12: 中国市场主要厂商仿真和测试软件产品类型及应用
- 表13: 2025年中国市场仿真和测试软件主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表14: 中国市场仿真和测试软件市场投资、并购等现状分析
- 表15: Siemens 概况
- 表16: Siemens 仿真和测试软件产品基准
- 表17: Siemens 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表18: Siemens主要业务
- 表19: Autonomous Reply 概况
- 表20: Autonomous Reply 仿真和测试软件产品基准
- 表21: Autonomous Reply 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表22: Autonomous Reply主要业务
- 表23: AVL 概况
- 表24: AVL 仿真和测试软件产品基准
- 表25: AVL 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表26: AVL主要业务
- 表27: Autodesk 概况
- 表28: Autodesk 仿真和测试软件产品基准
- 表29: Autodesk 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表30: Autodesk主要业务
- 表31: GNS3 概况
- 表32: GNS3 仿真和测试软件产品基准
- 表33: GNS3 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表34: GNS3主要业务
- 表35: Cisco Packet Tracer 概况
- 表36: Cisco Packet Tracer 仿真和测试软件产品基准
- 表37: Cisco Packet Tracer 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表38: Cisco Packet Tracer主要业务
- 表39: Putty 概况
- 表40: Putty 仿真和测试软件产品基准
- 表41: Putty 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表42: Putty主要业务
- 表43: Secure CRT 概况
- 表44: Secure CRT 仿真和测试软件产品基准
- 表45: Secure CRT 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表46: Secure CRT主要业务
- 表47: Microsoft Visio 概况
- 表48: Microsoft Visio 仿真和测试软件产品基准
- 表49: Microsoft Visio 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2019-2023）
- 表50: Microsoft Visio主要业务
- 表51: PRTG Network Monitor 概况
- 表52: PRTG Network Monitor 仿真和测试软件产品基准
- 表53: PRTG Network Monitor 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表54: PRTG Network Monitor主要业务

APO RESEARCH 报告样本 · 可供评估 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: WIRESHARK 概况
- 表56: WIRESHARK 仿真和测试软件产品基准
- 表57: WIRESHARK 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表58: WIRESHARK主要业务
- 表59: EVE-NG 概况
- 表60: EVE-NG 仿真和测试软件产品基准
- 表61: EVE-NG 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表62: EVE-NG主要业务
- 表63: Network Simulator -NS3 概况
- 表64: Network Simulator -NS3 仿真和测试软件产品基准
- 表65: Network Simulator -NS3 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表66: Network Simulator -NS3主要业务
- 表67: SNMP Agent Simulator 概况
- 表68: SNMP Agent Simulator 仿真和测试软件产品基准
- 表69: SNMP Agent Simulator 仿真和测试软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表70: SNMP Agent Simulator主要业务
- 表71: 中国不同产品类型仿真和测试软件规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表72: 中国不同产品类型仿真和测试软件规模市场份额列表（2021-2026）
- 表73: 中国不同产品类型仿真和测试软件规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表74: 中国不同产品类型仿真和测试软件规模市场份额预测（2027-2032）
- 表75: 中国不同应用仿真和测试软件规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表76: 中国不同应用仿真和测试软件规模市场份额列表（2021-2026）
- 表77: 中国不同应用仿真和测试软件规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表78: 中国不同应用仿真和测试软件规模市场份额预测（2027-2032）
- 表79: 仿真和测试软件行业发展机遇及主要驱动因素
- 表80: 仿真和测试软件行业发展面临的风险
- 表81: 仿真和测试软件行业政策分析
- 表82: 仿真和测试软件行业供应链分析
- 表83: 仿真和测试软件上游原材料和主要供应商情况
- 表84: 仿真和测试软件行业主要下游客户
- 表85: 本文分析师列表

图表清单：

- 图1: 关键采访目标
- 图2: 自下而上及自上而下验证
- 图3: 资料三角测定
- 图4: 仿真和测试软件产品图片
- 图5: 中国不同产品类型仿真和测试软件市场份额 2025 VS 2032
- 图6: 流体和热模拟功能产品图片
- 图7: 中国流体和热模拟功能规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图8: 电磁仿真能力产品图片
- 图9: 中国电磁仿真能力规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图10: 系统仿真能力产品图片
- 图11: 中国系统仿真能力规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图12: 其他产品图片
- 图13: 中国其他规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图14: 中国不同应用仿真和测试软件市场份额 2025 VS 2032
- 图15: 汽车
- 图16: 航空航天和国防
- 图17: 电气和电子
- 图18: 工业制造
- 图19: 卫生保健
- 图20: 教育与研究
- 图21: 其他
- 图22: 中国仿真和测试软件市场规模增速预测:（2021-2032）&（百万元）
- 图23: 中国市场仿真和测试软件市场规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图24: 2025年中国市场前五大厂商仿真和测试软件市场份额
- 图25: 2025年中国市场仿真和测试软件第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
- 图26: 中国不同产品类型仿真和测试软件市场份额 2021 VS 2025
- 图27: 仿真和测试软件中国企业SWOT分析
- 图28: 仿真和测试软件产业链

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图29: 仿真和测试软件行业采购模式
- 图30: 仿真和测试软件行业开发/生产模式分析
- 图31: 仿真和测试软件行业销售模式分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735686903

(c) 2026 APO Research. 版权所有。