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



2026–2032年新能源行业CAE软件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	102	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1745358701	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 · 1745358701

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年全球新能源行业CAE软件市场规模预计为 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，结构仿真占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，太阳能在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，全球新能源行业CAE软件头部厂商主要包括Dassault Systèmes、MathWorks、Autodesk、索辰和安世亚太等，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：

Dassault Systèmes

MathWorks

Autodesk

索辰

安世亚太

英特仿真

南京天洑

云道智能

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Siemens

Synopsys

Cadence

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

结构仿真

流体仿真

多体动力学

电磁仿真

热管理仿真

声学仿真

多物理仿真

其他

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

太阳能

风能

储能

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，包括主要地区新能源行业CAE软件总体规模及市场份额等；

第4章：

行业竞争格局分析，包括全球市场企业新能源行业CAE软件收入排名及市场份额、中国市场企业新能源行业CAE软件收入排名和份额等；

第5章：

全球市场新能源行业CAE软件主要企业基本情况介绍，包括公司简介、新能源行业CAE软件产品介绍、新能源行业CAE软件收入及公司最新动态等；

第6章：

全球市场不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模及份额等；

第7章：

全球市场不同应用新能源行业CAE软件总体规模及份额等；

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 · 1745358701

(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 新能源行业CAE软件市场综述

2.1 产品定义及统计范围

2.2 行业发展现状分析

2.2.1 新能源行业CAE软件行业发展总体概况

2.2.2 新能源行业CAE软件行业发展主要特点

2.2.3 新能源行业CAE软件行业发展影响因素

2.2.4 进入行业壁垒

2.3 新能源行业CAE软件分类

2.3.1 结构仿真

2.3.2 流体仿真

2.3.3 多体动力学

2.3.4 电磁仿真

2.3.5 热管理仿真

2.3.6 声学仿真

2.3.7 多物理仿真

2.3.8 其他

2.3.9 全球不同产品类型新能源行业CAE软件销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

2.4 新能源行业CAE软件应用

2.4.1 太阳能

2.4.2 风能

2.4.3 储能

2.4.4 其他

2.4.5 全球不同应用新能源行业CAE软件销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）

3 行业发展现状及“十五五”前景预测

3.1 全球新能源行业CAE软件行业规模及预测分析

3.1.1 全球市场新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）

3.1.2 中国市场新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1745358701

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

3.1.3 中国市场新能源行业CAE软件总规模占全球比重（2021-2032）
3.2 全球主要地区新能源行业CAE软件市场规模分析（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 全球市场主要厂商新能源行业CAE软件收入分析（2021-2026）
4.2 全球市场主要厂商新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2026）
4.3 全球主要厂商新能源行业CAE软件收入排名及市场占有率（2025年）
4.4 全球主要企业总部及新能源行业CAE软件市场分布
4.5 全球主要企业新能源行业CAE软件产品类型及应用
4.6 全球主要企业开始新能源行业CAE软件业务日期
4.7 全球行业竞争格局
4.7.1 新能源行业CAE软件行业集中度分析：2025年全球 Top 5 厂商市场份额
4.7.2 全球新能源行业CAE软件第一梯队、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 中国本土主要企业新能源行业CAE软件收入分析（2021-2026）
4.9.2 中国市场新能源行业CAE软件销售情况分析
4.10 新能源行业CAE软件中国企业SWOT分析

5 参与公司概览

5.1 Dassault Systèmes
5.1.1 Dassault Systèmes概况
5.1.2 主要业务
5.1.3 Dassault Systèmes 新能源行业CAE软件产品基准
5.1.4 Dassault Systèmes 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）
5.1.5 Dassault Systèmes战略举措
5.2 MathWorks
5.2.1 MathWorks概况
5.2.2 MathWorks主要业务
5.2.3 MathWorks 新能源行业CAE软件产品基准
5.2.4 MathWorks 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）
5.2.5 MathWorks战略举措
5.3 Autodesk
5.3.1 Autodesk概况
5.3.2 Autodesk主要业务
5.3.3 Autodesk 新能源行业CAE软件产品基准
5.3.4 Autodesk 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）
5.3.5 Autodesk战略举措
5.4 索辰
5.4.1 索辰概况
5.4.2 索辰主要业务
5.4.3 索辰 新能源行业CAE软件产品基准
5.4.4 索辰 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745358701

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

5.4.5 索辰战略举措

5.5 安世亚太

5.5.1 安世亚太概况

5.5.2 安世亚太主要业务

5.5.3 安世亚太 新能源行业CAE软件产品基准

5.5.4 安世亚太 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.5.5 安世亚太战略举措

5.6 英特仿真

5.6.1 英特仿真概况

5.6.2 英特仿真主要业务

5.6.3 英特仿真 新能源行业CAE软件产品基准

5.6.4 英特仿真 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.6.5 英特仿真战略举措

5.7 南京天洑

5.7.1 南京天洑概况

5.7.2 南京天洑主要业务

5.7.3 南京天洑 新能源行业CAE软件产品基准

5.7.4 南京天洑 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.7.5 南京天洑战略举措

5.8 云道智能

5.8.1 云道智能概况

5.8.2 云道智能主要业务

5.8.3 云道智能 新能源行业CAE软件产品基准

5.8.4 云道智能 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.8.5 云道智能战略举措

5.9 Siemens

5.9.1 Siemens概况

5.9.2 Siemens主要业务

5.9.3 Siemens 新能源行业CAE软件产品基准

5.9.4 Siemens 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.9.5 Siemens战略举措

5.10 Synopsys

5.10.1 Synopsys概况

5.10.2 Synopsys主要业务

5.10.3 Synopsys 新能源行业CAE软件产品基准

5.10.4 Synopsys 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.10.5 Synopsys战略举措

5.11 Cadence

5.11.1 Cadence概况

5.11.2 Cadence主要业务

5.11.3 Cadence 新能源行业CAE软件产品基准

5.11.4 Cadence 新能源行业CAE软件收入及毛利率（2021-2026）

5.11.5 Cadence战略举措

6 新能源行业CAE软件市场分析，按类型

6.1 全球市场不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模及市场份额（2021-2032）

6.1.1 全球不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）

6.1.2 全球不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1745358701

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

6.1.3 全球不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）

6.1.4 全球不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额预测预测（2027-2032）

6.2 中国不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模及市场份额（2021-2032）

6.2.1 中国不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）

6.2.2 中国不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）

6.2.3 中国不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）

6.2.4 中国不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额预测预测（2027-2032）

7 新能源行业CAE软件市场分析，按应用

7.1 全球市场不同应用新能源行业CAE软件总体规模及市场份额（2021-2032）

7.1.1 全球不同应用新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）

7.1.2 全球不同应用新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）

7.1.3 全球不同应用新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）

7.1.4 全球不同应用新能源行业CAE软件市场份额预测预测（2027-2032）

7.2 中国不同应用新能源行业CAE软件总体规模及市场份额（2021-2032）

7.2.1 中国不同应用新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）

7.2.2 中国不同应用新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）

7.2.3 中国不同应用新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）

7.2.4 中国不同应用新能源行业CAE软件市场份额预测预测（2027-2032）

8 市场生态系统

8.1 新能源行业CAE软件产业链分析

8.1.1 新能源行业CAE软件关键原材料分析

8.1.2 原料供应商及联系方式

8.1.3 新能源行业CAE软件生产模式及流程

8.2 新能源行业CAE软件销售渠道分析

8.2.1 直接销售与间接销售

8.2.2 新能源行业CAE软件典型经销商

8.2.3 新能源行业CAE软件下游典型客户

9 动态分析

9.1 新能源行业CAE软件行业发展分析---发展趋势

9.2 新能源行业CAE软件行业发展分析---厂商壁垒

9.3 新能源行业CAE软件行业发展分析---驱动因素

9.4 新能源行业CAE软件行业发展分析---制约因素

9.5 新能源行业CAE软件行业发展分析---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 · 1745358701

(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: 新能源行业CAE软件行业发展主要特点
- 表3: 新能源行业CAE软件行业发展有利因素分析
- 表4: 新能源行业CAE软件行业发展不利因素分析
- 表1: 进入新能源行业CAE软件行业壁垒
- 表2: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表3: 全球不同应用新能源行业CAE软件销售额增长趋势（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表4: 全球主要地区新能源行业CAE软件总体规模增速（CAGR）（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 表5: 全球主要地区新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表6: 全球主要地区新能源行业CAE软件总体规模（2027-2032）&（百万美元）
- 表7: 北美新能源行业CAE软件基本情况分析
- 表8: 欧洲新能源行业CAE软件基本情况分析
- 表9: 亚太新能源行业CAE软件基本情况分析
- 表10: 拉美新能源行业CAE软件基本情况分析
- 表11: 中东及非洲新能源行业CAE软件基本情况分析
- 表12: 全球市场主要厂商新能源行业CAE软件收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表13: 全球市场主要厂商新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2026）
- 表14: 2025年全球主要厂商新能源行业CAE软件收入排名及市场占有率
- 表15: 全球主要企业总部及新能源行业CAE软件市场分布
- 表16: 全球主要企业新能源行业CAE软件产品类型
- 表17: 全球主要企业新能源行业CAE软件商业化日期
- 表18: 2025年全球新能源行业CAE软件主要厂商市场地位（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: 中国本土企业新能源行业CAE软件收入（2021-2026）&（百万美元）
- 表21: 中国本土企业新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2026）
- 表22: 2025年全球及中国本土企业在中国市场新能源行业CAE软件收入排名
- 表23: Dassault Systèmes 概况
- 表24: Dassault Systèmes主要业务
- 表25: Dassault Systèmes 新能源行业CAE软件产品基准
- 表26: Dassault Systèmes 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表27: Dassault Systèmes战略举措
- 表28: MathWorks 概况
- 表29: MathWorks主要业务
- 表30: MathWorks 新能源行业CAE软件产品基准
- 表31: MathWorks 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表32: MathWorks战略举措
- 表33: Autodesk 概况
- 表34: Autodesk主要业务
- 表35: Autodesk 新能源行业CAE软件产品基准
- 表36: Autodesk 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: Autodesk战略举措
- 表38: 索辰 概况
- 表39: 索辰主要业务
- 表40: 索辰 新能源行业CAE软件产品基准
- 表41: 索辰 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表42: 索辰战略举措
- 表43: 安世亚太 概况
- 表44: 安世亚太主要业务
- 表45: 安世亚太 新能源行业CAE软件产品基准
- 表46: 安世亚太 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表47: 安世亚太战略举措
- 表48: 英特仿真 概况
- 表49: 英特仿真主要业务

APO RESEARCH 报告样本，仅供评估 · 1745358701

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表50: 英特仿真 新能源行业CAE软件产品基准
- 表51: 英特仿真 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表52: 英特仿真战略举措
- 表53: 南京天洑 概况
- 表54: 南京天洑主要业务
- 表55: 南京天洑 新能源行业CAE软件产品基准
- 表56: 南京天洑 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: 南京天洑战略举措
- 表58: 云道智能 概况
- 表59: 云道智能主要业务
- 表60: 云道智能 新能源行业CAE软件产品基准
- 表61: 云道智能 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表62: 云道智能战略举措
- 表63: Siemens 概况
- 表64: Siemens主要业务
- 表65: Siemens 新能源行业CAE软件产品基准
- 表66: Siemens 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表67: Siemens战略举措
- 表68: Synopsys 概况
- 表69: Synopsys主要业务
- 表70: Synopsys 新能源行业CAE软件产品基准
- 表71: Synopsys 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表72: Synopsys战略举措
- 表73: Cadence 概况
- 表74: Cadence主要业务
- 表75: Cadence 新能源行业CAE软件产品基准
- 表76: Cadence 新能源行业CAE软件收入（百万美元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: Cadence战略举措
- 表78: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表79: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表80: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）
- 表81: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额预测（2027-2032）
- 表82: 中国不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表83: 中国不同产品类型新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表84: 中国不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）
- 表85: 中国不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额预测（2027-2032）
- 表86: 全球不同应用新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表87: 全球不同应用新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表88: 全球不同应用新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）
- 表89: 全球不同应用新能源行业CAE软件市场份额预测（2027-2032）
- 表90: 中国不同应用新能源行业CAE软件总体规模（2021-2026）&（百万美元）
- 表91: 中国不同应用新能源行业CAE软件总体规模预测（2027-2032）&（百万美元）
- 表92: 中国不同应用新能源行业CAE软件市场份额（2021-2026）
- 表93: 中国不同应用新能源行业CAE软件市场份额预测（2027-2032）
- 表94: 新能源行业CAE软件关键原材料
- 表95: 新能源行业CAE软件上游原料供应商及联系方式列表
- 表96: 新能源行业CAE软件典型经销商列表
- 表97: 新能源行业CAE软件典型客户列表
- 表98: 新能源行业CAE软件行业发展分析---发展趋势
- 表99: 新能源行业CAE软件行业发展分析---厂商壁垒
- 表100: 新能源行业CAE软件行业发展分析---驱动因素
- 表101: 新能源行业CAE软件行业发展分析---制约因素
- 表102: 新能源行业CAE软件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: 新能源行业CAE软件产品图片
- 图7: 结构仿真产品图片
- 图8: 流体仿真产品图片
- 图9: 多体动力学产品图片
- 图10: 电磁仿真产品图片
- 图11: 热管理仿真产品图片
- 图12: 声学仿真产品图片
- 图13: 多物理仿真产品图片
- 图14: 其他产品图片
- 图15: 不同产品类型新能源行业CAE软件全球规模2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图16: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件市场份额 2025 VS 2032
- 图17: 太阳能
- 图18: 风能
- 图19: 储能
- 图20: 其他
- 图21: 不同应用新能源行业CAE软件全球规模 2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图22: 全球不同应用新能源行业CAE软件市场份额 2025 VS 2032
- 图23: 全球市场新能源行业CAE软件市场规模：2021 VS 2025 VS 2032（百万美元）
- 图24: 全球市场新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图25: 中国市场新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图26: 中国市场新能源行业CAE软件总规模占全球比重（2021-2032）
- 图27: 全球主要地区新能源行业CAE软件总体规模（百万美元）：2021 VS 2025 VS 2032
- 图28: 全球主要地区新能源行业CAE软件市场份额（2021-2032）
- 图29: 北美（美国和加拿大）新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图30: 欧洲（德国、英国、法国和意大利等国家）新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图31: 亚太主要国家/地区（中国、日本、韩国、中国台湾、印度和东南亚）新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图32: 拉美主要国家（墨西哥和巴西等）新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图33: 中东及非洲地区新能源行业CAE软件总体规模（2021-2032）&（百万美元）
- 图34: 2025年全球前五大新能源行业CAE软件厂商市场份额（按收入）
- 图35: 2025年全球新能源行业CAE软件第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图36: 新能源行业CAE软件中国企业SWOT分析
- 图37: 全球不同产品类型新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2032）
- 图38: 中国不同产品类型新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2032）
- 图39: 全球不同应用新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2032）
- 图40: 中国不同应用新能源行业CAE软件收入市场份额（2021-2032）
- 图41: 新能源行业CAE软件产业链
- 图42: 新能源行业CAE软件生产模式及流程
- 图43: 直接销售与间接销售份额比较
- 图44: 经销商概述

APO RESEARCH

(c) 2026 APO Research. 版权所有。