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




# 2026–2032年中国质量检验与计量软件市场展望报告

| 行业 | 发布日期 | 页数 | 格式 |
| --- | --- | --- | --- |
| 服务与软件 | 2026-06-05 | 99 | PDF |

| 报告编号 | 出版方 | 更新日期 |
| --- | --- | --- |
| 1735586803 | 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 · 1735586803

## 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年中国质量检验与计量软件市场规模将为 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质量检验与计量软件市场，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质量检验与计量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，质量检验与计量软件的主要生产企业包括主要包括Hexagon AB、Carl Zeiss AG、FARO Technologies, Inc.、3D Systems, Inc.和AMETEK, Inc.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，二维检测软件占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，汽车工业在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：

Hexagon AB

Carl Zeiss AG

FARO Technologies, Inc.

3D Systems, Inc.

AMETEK, Inc.

Autodesk, Inc.

Nikon Metrology

Renishaw plc

Siemens Digital Industries Software



(c) 2026 APO Research. 版权所有。

PTC Inc.

Dassault Systèmes

InnovMetric Software Inc.

Metrologic Group

沈阳新松机器人自动化股份

海克斯康制造智能（中国）

卡尔蔡司（上海）管理

上海宝信软件股份

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

二维检测软件

三维计量软件

坐标测量机（CMM）软件

视觉检测软件

统计过程控制（SPC）软件

基于CAD的检测与比对软件

基于AI的自动化质量检测软件

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

汽车工业

航空航天与国防

电子与半导体

工业制造

医疗器械

能源与电力

重型机械

精密工程

本文正文共8章，各章节主要内容如下：

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735586803

**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：**

中国市场质量检验与计量软件主要企业竞争分析，主要包括质量检验与计量软件收入、市场份额、及行业集中度等

**第3章：**

中国市场质量检验与计量软件主要企业基本情况介绍，包括公司简介、质量检验与计量软件产品、质量检验与计量软件收入及最新动态等

**第4章：**

中国不同产品类型质量检验与计量软件规模及份额等

**第5章：**

中国不同应用质量检验与计量软件规模及份额等

**第6章：**

行业发展环境分析

**第7章：**

行业供应链分析

**第8章：**


(c) 2026 APO Research. 版权所有。

报告结论

# 目录


## 1 研究方法与数据来源

1.1 研究方法

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 质量检验与计量软件市场概述

2.1 质量检验与计量软件市场概述

2.2 不同产品类型质量检验与计量软件分析

2.2.1 中国市场不同产品类型质量检验与计量软件市场规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.2.2 二维检测软件

2.2.3 三维计量软件

2.2.4 坐标测量机（CMM）软件

2.2.5 视觉检测软件

2.2.6 统计过程控制（SPC）软件

2.2.7 基于CAD的检测与比对软件

2.2.8 基于AI的自动化质量检测软件

2.3 不同应用，质量检验与计量软件主要包括如下几个方面

2.3.1 中国市场不同应用质量检验与计量软件规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.3.2 汽车工业

2.3.3 航空航天与国防

2.3.4 电子与半导体

2.3.5 工业制造

2.3.6 医疗器械

2.3.7 能源与电力

2.3.8 重型机械

2.3.9 精密工程

2.4 中国质量检验与计量软件市场规模现状及未来趋势（2021-2032）

## 3 中国市场质量检验与计量软件主要企业分析

3.1 中国市场主要企业质量检验与计量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质量检验与计量软件行业时间点

3.4 中国市场主要厂商质量检验与计量软件产品类型及应用

3.5 质量检验与计量软件行业集中度、竞争程度分析

3.5.1 质量检验与计量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 中国市场质量检验与计量软件第一梯队、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 Hexagon AB

4.1.1 Hexagon AB概况


APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 1735586803



(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.1.2 Hexagon AB 质量检验与计量软件产品基准
4.1.3 Hexagon AB 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.1.4 Hexagon AB主要业务
4.2 Carl Zeiss AG
4.2.1 Carl Zeiss AG概况
4.2.2 Carl Zeiss AG 质量检验与计量软件产品基准
4.2.3 Carl Zeiss AG 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.2.4 Carl Zeiss AG主要业务
4.3 FARO Technologies, Inc.
4.3.1 FARO Technologies, Inc.概况
4.3.2 FARO Technologies, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.3.3 FARO Technologies, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.3.4 FARO Technologies, Inc.主要业务
4.4 3D Systems, Inc.
4.4.1 3D Systems, Inc.概况
4.4.2 3D Systems, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.4.3 3D Systems, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.4.4 3D Systems, Inc.主要业务
4.5 AMETEK, Inc.
4.5.1 AMETEK, Inc.概况
4.5.2 AMETEK, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.5.3 AMETEK, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.5.4 AMETEK, Inc.主要业务
4.6 Autodesk, Inc.
4.6.1 Autodesk, Inc.概况
4.6.2 Autodesk, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.6.3 Autodesk, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.6.4 Autodesk, Inc.主要业务
4.7 Nikon Metrology
4.7.1 Nikon Metrology概况
4.7.2 Nikon Metrology 质量检验与计量软件产品基准
4.7.3 Nikon Metrology 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.7.4 Nikon Metrology主要业务
4.8 Renishaw plc
4.8.1 Renishaw plc概况
4.8.2 Renishaw plc 质量检验与计量软件产品基准
4.8.3 Renishaw plc 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.8.4 Renishaw plc主要业务
4.9 Siemens Digital Industries Software
4.9.1 Siemens Digital Industries Software概况
4.9.2 Siemens Digital Industries Software 质量检验与计量软件产品基准
4.9.3 Siemens Digital Industries Software 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.9.4 Siemens Digital Industries Software主要业务
4.10 PTC Inc.
4.10.1 PTC Inc.概况
4.10.2 PTC Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.10.3 PTC Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735586803


(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.10.4 PTC Inc.主要业务
4.11 Dassault Systèmes
4.11.1 Dassault Systèmes概况
4.11.2 Dassault Systèmes 质量检验与计量软件产品基准
4.11.3 Dassault Systèmes 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.11.4 Dassault Systèmes主要业务
4.12 InnovMetric Software Inc.
4.12.1 InnovMetric Software Inc.概况
4.12.2 InnovMetric Software Inc. 质量检验与计量软件产品基准
4.12.3 InnovMetric Software Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.12.4 InnovMetric Software Inc.主要业务
4.13 Metrologic Group
4.13.1 Metrologic Group概况
4.13.2 Metrologic Group 质量检验与计量软件产品基准
4.13.3 Metrologic Group 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.13.4 Metrologic Group主要业务
4.14 沈阳新松机器人自动化股份
4.14.1 沈阳新松机器人自动化股份概况
4.14.2 沈阳新松机器人自动化股份 质量检验与计量软件产品基准
4.14.3 沈阳新松机器人自动化股份 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.14.4 沈阳新松机器人自动化股份主要业务
4.15 海克斯康制造智能（中国）
4.15.1 海克斯康制造智能（中国）概况
4.15.2 海克斯康制造智能（中国） 质量检验与计量软件产品基准
4.15.3 海克斯康制造智能（中国） 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.15.4 海克斯康制造智能（中国）主要业务
4.16 卡尔蔡司（上海）管理
4.16.1 卡尔蔡司（上海）管理概况
4.16.2 卡尔蔡司（上海）管理 质量检验与计量软件产品基准
4.16.3 卡尔蔡司（上海）管理 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.16.4 卡尔蔡司（上海）管理主要业务
4.17 上海宝信软件股份
4.17.1 上海宝信软件股份概况
4.17.2 上海宝信软件股份 质量检验与计量软件产品基准
4.17.3 上海宝信软件股份 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.17.4 上海宝信软件股份主要业务

## 5 中国质量检验与计量软件市场分析，按类型

5.1 中国不同类型质量检验与计量软件规模及市场份额（2021-2026）
5.2 中国不同类型质量检验与计量软件规模预测（2027-2032）

## 6 中国质量检验与计量软件市场分析，按应用

6.1 中国不同应用质量检验与计量软件规模及市场份额（2021-2026）
6.2 中国不同应用质量检验与计量软件规模预测（2027-2032）

## 7 动态分析

7.1 质量检验与计量软件行业发展机遇及主要驱动因素
7.2 质量检验与计量软件行业发展面临的风险
7.3 质量检验与计量软件行业政策分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供预览 · 1735586803


(c) 2026 APO Research. 版权所有。

7.4 质量检验与计量软件中国企业SWOT分析

## 8 市场生态系统

8.1 质量检验与计量软件行业产业链简介

8.1.1 质量检验与计量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 质量检验与计量软件行业主要下游客户

8.2 质量检验与计量软件行业采购模式

8.3 质量检验与计量软件行业开发/生产模式

8.4 质量检验与计量软件行业销售模式

## 9 研究结果

## 10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735586803



(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质量检验与计量软件市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表3: 二维检测软件主要企业列表
- 表4: 三维计量软件主要企业列表
- 表5: 坐标测量机（CMM）软件主要企业列表
- 表6: 视觉检测软件主要企业列表
- 表7: 统计过程控制（SPC）软件主要企业列表
- 表8: 基于CAD的检测与比对软件主要企业列表
- 表9: 基于AI的自动化质量检测软件主要企业列表
- 表10: 中国市场不同应用质量检验与计量软件市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表11: 中国市场主要企业质量检验与计量软件规模（百万元）&（2021-2026）
- 表12: 中国市场主要企业质量检验与计量软件规模份额对比（2021-2026）
- 表13: 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表14: 中国市场主要企业进入质量检验与计量软件市场日期
- 表15: 中国市场主要厂商质量检验与计量软件产品类型及应用
- 表16: 2025年中国市场质量检验与计量软件主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表17: 中国市场质量检验与计量软件市场投资、并购等现状分析
- 表18: Hexagon AB 概况
- 表19: Hexagon AB 质量检验与计量软件产品基准
- 表20: Hexagon AB 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表21: Hexagon AB主要业务
- 表22: Carl Zeiss AG 概况
- 表23: Carl Zeiss AG 质量检验与计量软件产品基准
- 表24: Carl Zeiss AG 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表25: Carl Zeiss AG主要业务
- 表26: FARO Technologies, Inc. 概况
- 表27: FARO Technologies, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表28: FARO Technologies, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表29: FARO Technologies, Inc.主要业务
- 表30: 3D Systems, Inc. 概况
- 表31: 3D Systems, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表32: 3D Systems, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表33: 3D Systems, Inc.主要业务
- 表34: AMETEK, Inc. 概况
- 表35: AMETEK, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表36: AMETEK, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: AMETEK, Inc.主要业务
- 表38: Autodesk, Inc. 概况
- 表39: Autodesk, Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表40: Autodesk, Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表41: Autodesk, Inc.主要业务
- 表42: Nikon Metrology 概况
- 表43: Nikon Metrology 质量检验与计量软件产品基准
- 表44: Nikon Metrology 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表45: Nikon Metrology主要业务
- 表46: Renishaw plc 概况
- 表47: Renishaw plc 质量检验与计量软件产品基准
- 表48: Renishaw plc 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表49: Renishaw plc主要业务
- 表50: Siemens Digital Industries Software 概况
- 表51: Siemens Digital Industries Software 质量检验与计量软件产品基准
- 表52: Siemens Digital Industries Software 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2019-2023）
- 表53: Siemens Digital Industries Software主要业务
- 表54: PTC Inc. 概况


APO RESEARCH 样本 · 仅供评估 · 1735586803



(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: PTC Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表56: PTC Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: PTC Inc.主要业务
- 表58: Dassault Systèmes 概况
- 表59: Dassault Systèmes 质量检验与计量软件产品基准
- 表60: Dassault Systèmes 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表61: Dassault Systèmes主要业务
- 表62: InnovMetric Software Inc. 概况
- 表63: InnovMetric Software Inc. 质量检验与计量软件产品基准
- 表64: InnovMetric Software Inc. 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表65: InnovMetric Software Inc.主要业务
- 表66: Metrologic Group 概况
- 表67: Metrologic Group 质量检验与计量软件产品基准
- 表68: Metrologic Group 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表69: Metrologic Group主要业务
- 表70: 沈阳新松机器人自动化股份 概况
- 表71: 沈阳新松机器人自动化股份 质量检验与计量软件产品基准
- 表72: 沈阳新松机器人自动化股份 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表73: 沈阳新松机器人自动化股份主要业务
- 表74: 海克斯康制造智能（中国） 概况
- 表75: 海克斯康制造智能（中国） 质量检验与计量软件产品基准
- 表76: 海克斯康制造智能（中国） 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: 海克斯康制造智能（中国）主要业务
- 表78: 卡尔蔡司（上海）管理 概况
- 表79: 卡尔蔡司（上海）管理 质量检验与计量软件产品基准
- 表80: 卡尔蔡司（上海）管理 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表81: 卡尔蔡司（上海）管理主要业务
- 表82: 上海宝信软件股份 概况
- 表83: 上海宝信软件股份 质量检验与计量软件产品基准
- 表84: 上海宝信软件股份 质量检验与计量软件收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表85: 上海宝信软件股份主要业务
- 表86: 中国不同产品类型质量检验与计量软件规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表87: 中国不同产品类型质量检验与计量软件规模市场份额列表（2021-2026）
- 表88: 中国不同产品类型质量检验与计量软件规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表89: 中国不同产品类型质量检验与计量软件规模市场份额预测（2027-2032）
- 表90: 中国不同应用质量检验与计量软件规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表91: 中国不同应用质量检验与计量软件规模市场份额列表（2021-2026）
- 表92: 中国不同应用质量检验与计量软件规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表93: 中国不同应用质量检验与计量软件规模市场份额预测（2027-2032）
- 表94: 质量检验与计量软件行业发展机遇及主要驱动因素
- 表95: 质量检验与计量软件行业发展面临的风险
- 表96: 质量检验与计量软件行业政策分析
- 表97: 质量检验与计量软件行业供应链分析
- 表98: 质量检验与计量软件上游原材料和主要供应商情况
- 表99: 质量检验与计量软件行业主要下游客户
- 表100: 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: 质量检验与计量软件产品图片
- 图5: 中国不同产品类型质量检验与计量软件市场份额 2025 VS 2032
- 图6: 二维检测软件产品图片
- 图7: 中国二维检测软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图8: 三维计量软件产品图片
- 图9: 中国三维计量软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图10: 坐标测量机（CMM）软件产品图片
- 图11: 中国坐标测量机（CMM）软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图12: 视觉检测软件产品图片
- 图13: 中国视觉检测软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）



(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图14: 统计过程控制（SPC）软件产品图片
- 图15: 中国统计过程控制（SPC）软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图16: 基于CAD的检测与比对软件产品图片
- 图17: 中国基于CAD的检测与比对软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图18: 基于AI的自动化质量检测软件产品图片
- 图19: 中国基于AI的自动化质量检测软件规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图20: 中国不同应用质量检验与计量软件市场份额 2025 VS 2032
- 图21: 汽车工业
- 图22: 航空航天与国防
- 图23: 电子与半导体
- 图24: 工业制造
- 图25: 医疗器械
- 图26: 能源与电力
- 图27: 重型机械
- 图28: 精密工程
- 图29: 中国质量检验与计量软件市场规模增速预测:（2021-2032）&（百万元）
- 图30: 中国市场质量检验与计量软件市场规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图31: 2025年中国市场前五大厂商质量检验与计量软件市场份额
- 图32: 2025年中国市场质量检验与计量软件第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
- 图33: 中国不同产品类型质量检验与计量软件市场份额 2021 VS 2025
- 图34: 质量检验与计量软件中国企业SWOT分析
- 图35: 质量检验与计量软件产业链
- 图36: 质量检验与计量软件行业采购模式
- 图37: 质量检验与计量软件行业开发/生产模式分析
- 图38: 质量检验与计量软件行业销售模式分析


APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1735586803


(c) 2026 APO Research. 版权所有。