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



2026–2032年中国量子云计算服务市场展望报告

行业	发布日期	页数	格式
服务与软件	2026-01-17	104	PDF

报告编号	出版方	更新日期
1739080203	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 · 1739080203

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年中国量子云计算服务市场销售收入为 百万元，预计到2032年将达 百万元，2026-2032年间年复合增长率(CAGR)为 %。

本报告旨在全面梳理量子云计算服务市场，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量子云计算服务领域内各类竞争者所处地位。

竞争格局来看，在中国市场，量子云计算服务的主要生产企业包括主要包括IBM、D-Wave Systems、Microsoft、Amazon和Google Cloud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，软件即服务 （SaaS）占有重要地位，预计2032年份额将达到 %。同时就应用来看，电信在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：

IBM

D-Wave Systems

Microsoft

Amazon

Google Cloud

Intel

Rigetti Computing

Alibaba

ORIGIN QUANTUM

QUANTUMCTEK

Baidu

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

Huawei

TENCENT

Xanadu Quantum Technologies

Quantum Inspire

QC Ware

AQT

Oxford Quantum Circuits

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

软件即服务 （SaaS）

平台即服务 （PaaS）

基础设施即服务 （IaaS）

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

电信

网络安全

先进制造

金融业

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：

中国市场量子云计算服务主要企业竞争分析，主要包括量子云计算服务收入、市场份额、及行业集中度等

第3章：

中国市场量子云计算服务主要企业基本情况介绍，包括公司简介、量子云计算服务产品、量子云计算服务收入及最新动态等

第4章：

中国不同产品类型量子云计算服务规模及份额等

第5章：

中国不同应用量子云计算服务规模及份额等

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 · 17390[illegible]903

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 量子云计算服务市场概述

2.1 量子云计算服务市场概述

2.2 不同产品类型量子云计算服务分析

2.2.1 中国市场不同产品类型量子云计算服务市场规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.2.2 软件即服务 （SaaS）

2.2.3 平台即服务 （PaaS）

2.2.4 基础设施即服务 （IaaS）

2.3 不同应用，量子云计算服务主要包括如下几个方面

2.3.1 中国市场不同应用量子云计算服务规模对比（2021 VS 2025 VS 2032）

2.3.2 电信

2.3.3 网络安全

2.3.4 先进制造

2.3.5 金融业

2.3.6 其他

2.4 中国量子云计算服务市场规模现状及未来趋势（2021-2032）

3 中国市场量子云计算服务主要企业分析

3.1 中国市场主要企业量子云计算服务规模及市场份额

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量子云计算服务行业时间点

3.4 中国市场主要厂商量子云计算服务产品类型及应用

3.5 量子云计算服务行业集中度、竞争程度分析

3.5.1 量子云计算服务行业集中度分析：2025年中国市场Top 5厂商市场份额

3.5.2 中国市场量子云计算服务第一梯队、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 IBM

4.1.1 IBM概况

4.1.2 IBM 量子云计算服务产品基准

4.1.3 IBM 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.1.4 IBM主要业务

4.2 D-Wave Systems

4.2.1 D-Wave Systems概况

4.2.2 D-Wave Systems 量子云计算服务产品基准

4.2.3 D-Wave Systems 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.2.4 D-Wave Systems主要业务

4.3 Microsoft

4.3.1 Microsoft概况

4.3.2 Microsoft 量子云计算服务产品基准

4.3.3 Microsoft 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

4.3.4 Microsoft主要业务

4.4 Amazon

4.4.1 Amazon概况

APO RESEARCH 样本 · 仅供评估 · 1739080203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.4.2 Amazon 量子云计算服务产品基准
4.4.3 Amazon 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.4.4 Amazon主要业务
4.5 Google Cloud
4.5.1 Google Cloud概况
4.5.2 Google Cloud 量子云计算服务产品基准
4.5.3 Google Cloud 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.5.4 Google Cloud主要业务
4.6 Intel
4.6.1 Intel概况
4.6.2 Intel 量子云计算服务产品基准
4.6.3 Intel 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.6.4 Intel主要业务
4.7 Rigetti Computing
4.7.1 Rigetti Computing概况
4.7.2 Rigetti Computing 量子云计算服务产品基准
4.7.3 Rigetti Computing 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.7.4 Rigetti Computing主要业务
4.8 Alibaba
4.8.1 Alibaba概况
4.8.2 Alibaba 量子云计算服务产品基准
4.8.3 Alibaba 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.8.4 Alibaba主要业务
4.9 ORIGIN QUANTUM
4.9.1 ORIGIN QUANTUM概况
4.9.2 ORIGIN QUANTUM 量子云计算服务产品基准
4.9.3 ORIGIN QUANTUM 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.9.4 ORIGIN QUANTUM主要业务
4.10 QUANTUMCTEK
4.10.1 QUANTUMCTEK概况
4.10.2 QUANTUMCTEK 量子云计算服务产品基准
4.10.3 QUANTUMCTEK 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.10.4 QUANTUMCTEK主要业务
4.11 Baidu
4.11.1 Baidu概况
4.11.2 Baidu 量子云计算服务产品基准
4.11.3 Baidu 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.11.4 Baidu主要业务
4.12 Huawei
4.12.1 Huawei概况
4.12.2 Huawei 量子云计算服务产品基准
4.12.3 Huawei 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.12.4 Huawei主要业务
4.13 TENCENT
4.13.1 TENCENT概况
4.13.2 TENCENT 量子云计算服务产品基准
4.13.3 TENCENT 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）

APO RESEARCH
样本报告 · 仅供评估 · 1739080203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

4.13.4 TENCENT主要业务
4.14 Xanadu Quantum Technologies
4.14.1 Xanadu Quantum Technologies概况
4.14.2 Xanadu Quantum Technologies 量子云计算服务产品基准
4.14.3 Xanadu Quantum Technologies 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.14.4 Xanadu Quantum Technologies主要业务
4.15 Quantum Inspire
4.15.1 Quantum Inspire概况
4.15.2 Quantum Inspire 量子云计算服务产品基准
4.15.3 Quantum Inspire 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.15.4 Quantum Inspire主要业务
4.16 QC Ware
4.16.1 QC Ware概况
4.16.2 QC Ware 量子云计算服务产品基准
4.16.3 QC Ware 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.16.4 QC Ware主要业务
4.17 AQT
4.17.1 AQT概况
4.17.2 AQT 量子云计算服务产品基准
4.17.3 AQT 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.17.4 AQT主要业务
4.18 Oxford Quantum Circuits
4.18.1 Oxford Quantum Circuits概况
4.18.2 Oxford Quantum Circuits 量子云计算服务产品基准
4.18.3 Oxford Quantum Circuits 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
4.18.4 Oxford Quantum Circuits主要业务

5 中国量子云计算服务市场分析，按类型

5.1 中国不同类型量子云计算服务规模及市场份额（2021-2026）
5.2 中国不同类型量子云计算服务规模预测（2027-2032）

6 中国量子云计算服务市场分析，按应用

6.1 中国不同应用量子云计算服务规模及市场份额（2021-2026）
6.2 中国不同应用量子云计算服务规模预测（2027-2032）

7 动态分析

7.1 量子云计算服务行业发展机遇及主要驱动因素
7.2 量子云计算服务行业发展面临的风险
7.3 量子云计算服务行业政策分析
7.4 量子云计算服务中国企业SWOT分析

8 市场生态系统

8.1 量子云计算服务行业产业链简介
8.1.1 量子云计算服务行业供应链分析
8.1.2 主要原材料及供应情况
8.1.3 量子云计算服务行业主要下游客户
8.2 量子云计算服务行业采购模式
8.3 量子云计算服务行业开发/生产模式
8.4 量子云计算服务行业销售模式

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供下载 · 17390802O3

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

9 研究结果

10 免责声明

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739080203

(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量子云计算服务市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表3: 软件即服务 （SaaS）主要企业列表
- 表4: 平台即服务 （PaaS）主要企业列表
- 表5: 基础设施即服务 （IaaS）主要企业列表
- 表6: 中国市场不同应用量子云计算服务市场规模（百万元）及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）
- 表7: 中国市场主要企业量子云计算服务规模（百万元）&（2021-2026）
- 表8: 中国市场主要企业量子云计算服务规模份额对比（2021-2026）
- 表9: 中国市场主要企业总部及地区分布及主要市场区域
- 表10: 中国市场主要企业进入量子云计算服务市场日期
- 表11: 中国市场主要厂商量子云计算服务产品类型及应用
- 表12: 2025年中国市场量子云计算服务主要厂商市场地位（第一梯队、第二梯队和第三梯队）
- 表13: 中国市场量子云计算服务市场投资、并购等现状分析
- 表14: IBM 概况
- 表15: IBM 量子云计算服务产品基准
- 表16: IBM 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表17: IBM主要业务
- 表18: D-Wave Systems 概况
- 表19: D-Wave Systems 量子云计算服务产品基准
- 表20: D-Wave Systems 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表21: D-Wave Systems主要业务
- 表22: Microsoft 概况
- 表23: Microsoft 量子云计算服务产品基准
- 表24: Microsoft 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表25: Microsoft主要业务
- 表26: Amazon 概况
- 表27: Amazon 量子云计算服务产品基准
- 表28: Amazon 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表29: Amazon主要业务
- 表30: Google Cloud 概况
- 表31: Google Cloud 量子云计算服务产品基准
- 表32: Google Cloud 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表33: Google Cloud主要业务
- 表34: Intel 概况
- 表35: Intel 量子云计算服务产品基准
- 表36: Intel 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表37: Intel主要业务
- 表38: Rigetti Computing 概况
- 表39: Rigetti Computing 量子云计算服务产品基准
- 表40: Rigetti Computing 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表41: Rigetti Computing主要业务
- 表42: Alibaba 概况
- 表43: Alibaba 量子云计算服务产品基准
- 表44: Alibaba 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表45: Alibaba主要业务
- 表46: ORIGIN QUANTUM 概况
- 表47: ORIGIN QUANTUM 量子云计算服务产品基准
- 表48: ORIGIN QUANTUM 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2019-2023）
- 表49: ORIGIN QUANTUM主要业务
- 表50: QUANTUMCTEK 概况
- 表51: QUANTUMCTEK 量子云计算服务产品基准
- 表52: QUANTUMCTEK 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表53: QUANTUMCTEK主要业务
- 表54: Baidu 概况

APO RESEARCH 报告样本 · 仅供评估 · 17390802O3

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 表55: Baidu 量子云计算服务产品基准
- 表56: Baidu 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表57: Baidu主要业务
- 表58: Huawei 概况
- 表59: Huawei 量子云计算服务产品基准
- 表60: Huawei 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表61: Huawei主要业务
- 表62: TENCENT 概况
- 表63: TENCENT 量子云计算服务产品基准
- 表64: TENCENT 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表65: TENCENT主要业务
- 表66: Xanadu Quantum Technologies 概况
- 表67: Xanadu Quantum Technologies 量子云计算服务产品基准
- 表68: Xanadu Quantum Technologies 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表69: Xanadu Quantum Technologies主要业务
- 表70: Quantum Inspire 概况
- 表71: Quantum Inspire 量子云计算服务产品基准
- 表72: Quantum Inspire 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表73: Quantum Inspire主要业务
- 表74: QC Ware 概况
- 表75: QC Ware 量子云计算服务产品基准
- 表76: QC Ware 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表77: QC Ware主要业务
- 表78: AQT 概况
- 表79: AQT 量子云计算服务产品基准
- 表80: AQT 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表81: AQT主要业务
- 表82: Oxford Quantum Circuits 概况
- 表83: Oxford Quantum Circuits 量子云计算服务产品基准
- 表84: Oxford Quantum Circuits 量子云计算服务收入（百万元）及毛利率（2021-2026）
- 表85: Oxford Quantum Circuits主要业务
- 表86: 中国不同产品类型量子云计算服务规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表87: 中国不同产品类型量子云计算服务规模市场份额列表（2021-2026）
- 表88: 中国不同产品类型量子云计算服务规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表89: 中国不同产品类型量子云计算服务规模市场份额预测（2027-2032）
- 表90: 中国不同应用量子云计算服务规模列表（百万元）&（2021-2026）
- 表91: 中国不同应用量子云计算服务规模市场份额列表（2021-2026）
- 表92: 中国不同应用量子云计算服务规模（百万元）预测（2027-2032）
- 表93: 中国不同应用量子云计算服务规模市场份额预测（2027-2032）
- 表94: 量子云计算服务行业发展机遇及主要驱动因素
- 表95: 量子云计算服务行业发展面临的风险
- 表96: 量子云计算服务行业政策分析
- 表97: 量子云计算服务行业供应链分析
- 表98: 量子云计算服务上游原材料和主要供应商情况
- 表99: 量子云计算服务行业主要下游客户
- 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: 量子云计算服务产品图片
- 图5: 中国不同产品类型量子云计算服务市场份额 2025 VS 2032
- 图6: 软件即服务 （SaaS）产品图片
- 图7: 中国软件即服务 （SaaS）规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图8: 平台即服务 （PaaS）产品图片
- 图9: 中国平台即服务 （PaaS）规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图10: 基础设施即服务 （IaaS）产品图片
- 图11: 中国基础设施即服务 （IaaS）规模（百万元）及增长率（2021-2032）
- 图12: 中国不同应用量子云计算服务市场份额 2025 VS 2032
- 图13: 电信

(c) 2026 APO Research. 版权所有。

- 图14: 网络安全
- 图15: 先进制造
- 图16: 金融业
- 图17: 其他
- 图18: 中国量子云计算服务市场规模增速预测:（2021-2032）&（百万元）
- 图19: 中国市场量子云计算服务市场规模, 2021 VS 2025 VS 2032（百万元）
- 图20: 2025年中国市场前五大厂商量子云计算服务市场份额
- 图21: 2025年中国市场量子云计算服务第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额
- 图22: 中国不同产品类型量子云计算服务市场份额 2021 VS 2025
- 图23: 量子云计算服务中国企业SWOT分析
- 图24: 量子云计算服务产业链
- 图25: 量子云计算服务行业采购模式
- 图26: 量子云计算服务行业开发/生产模式分析
- 图27: 量子云计算服务行业销售模式分析

APO RESEARCH
报告样本 · 仅供评估 · 1739080203

(c) 2026 APO Research. 版权所有。