



## 2026-2032全球与中国光量子算力核心模块市场调研报告

【行业】:新兴行业 【报告编码】:177457497405031

【出版时间】:2026-03-27 【订购热线】:+86 180 2246 3983

【电子邮件】:market@winmarketresearch.com

【报告价格】: ¥18900.00 中文电子版  
¥18900.00 英文电子版  
¥37800.00 中文+英文电子版

### 内容摘要

根据统计及预测，2025年全球光量子算力核心模块市场销售额达到了7.25亿美元，预计2032年将达到25.80亿美元，年复合增长率（CAGR）为20.0%（2026-2032）。地区层面来看，中国市场在过去几年变化较快，2025年市场规模为百万美元，约占全球的%，预计2032年将达到百万美元，届时全球占比将达到%。

本文研究全球及中国市场光量子算力核心模块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现状及未来发展趋势。

光量子算力核心模块，是指将单光子产生、量子态调控、干涉运算与测量读出等关键量子功能，全部集成在一枚光子芯片上的核心计算单元，其本质是通过超低损耗波导、可编程相位调制器和高一致性分束网络，实现多光子量子态在芯片内的可控干涉与纠缠演化。该核心以光子的长相干时间和常温可工作特性为基础，强调大规模可扩展性与半导体工艺兼容性，是光量子计算从实验级光学平台迈向工程化、规模化和产业化的关键技术中枢。

地区层面来说，目前XX地区是全球最大的市场，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，离散变量光量子计算占有重要地位，预计2032年份额将达到

%。同时就应用来看，光量子计算在2025年份额大约是%，未来几年CAGR大约为%；

从企业来看，全球范围内，光量子算力核心模块核心厂商主要包括Xanadu、PsiQuantum、图灵智算量子、合肥硅臻芯片、玻色量子等。2025年，全球第一梯队厂商主要有、和，第一梯队占有大约%的市场份额；第二梯队厂商有、、和等，共占有%份额。

本文重点分析在全球及中国有重要角色的企业，分析这些企业光量子算力核心模块产品的市场规模、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：

Xanadu  
PsiQuantum  
图灵智算量子  
合肥硅臻芯片  
玻色量子  
QuiX Quantum  
Quandela  
Photonic  
CHIPX

按照不同产品类型，包括如下几个类别：

连续变量光量子计算  
离散变量光量子计算

按照不同产业位置，包括如下几个类别：

光量子计算整机与系统商  
光量子芯片与处理器厂商

按照不同应用导向，包括如下几个类别：

通用量子计算导向  
量子通信与安全导向  
科研与工业验证导向

按照不同应用，主要包括如下几个方面：

光量子计算  
光量子模拟  
量子云平台

重点关注如下几个地区

北美  
欧洲  
中国  
日本  
东南亚  
印度

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、产品细分及全球总体规模及增长率等数据

第2章：全球不同应用光量子算力核心模块市场规模及份额等

第3章：全球光量子算力核心模块主要地区市场规模及份额等

第4章：全球范围内光量子算力核心模块主要企业竞争分析，主要包括光量子算力核心模块收入、市场份额及行业集中度分析

第5章：中国市场光量子算力核心模块主要企业竞争分析，主要包括光量子算力核心模块收入、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、光量子算力核心模块产品、收入及最新动态等

第7章：行业发展机遇和风险分析

第8章：报告结论

## 报告目录

---

### 1 光量子算力核心模块市场概述

#### 1.1 光量子算力核心模块市场概述

#### 1.2 不同产品类型光量子算力核心模块分析

##### 1.2.1 连续变量光量子计算

##### 1.2.2 离散变量光量子计算

##### 1.2.3 全球市场不同产品类型光量子算力核心模块销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

##### 1.2.4 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额及预测（2021-2032）

##### 1.2.4.1 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.2.4.2 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额预测（2027-2032）

##### 1.2.5 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额及预测（2021-2032）

##### 1.2.5.1 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.2.5.2 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额预测（2027-2032）

#### 1.3 不同产业位置光量子算力核心模块分析

##### 1.3.1 光量子计算整机与系统商

##### 1.3.2 光量子芯片与处理器厂商

##### 1.3.3 全球市场不同产业位置光量子算力核心模块销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

##### 1.3.4 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额及预测（2021-2032）

##### 1.3.4.1 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.3.4.2 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额预测（2027-2032）

##### 1.3.5 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额及预测（2021-2032）

##### 1.3.5.1 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额及市场份额（2021-2026）

##### 1.3.5.2 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额预测（2027-2032）

#### 1.4 不同应用导向光量子算力核心模块分析

##### 1.4.1 通用量子计算导向

##### 1.4.2 量子通信与安全导向

##### 1.4.3 科研与工业验证导向

##### 1.4.4 全球市场不同应用导向光量子算力核心模块销售额对比（2021 VS 2025 VS 2032）

##### 1.4.5 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额及预测（2021-2032）

- 1.4.5.1 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.4.5.2 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032)
- 1.4.6 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)
- 1.4.6.1 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额及市场份额 (2021-2026)
- 1.4.6.2 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032)

## 2 不同应用分析

2.1 从不同应用, 光量子算力核心模块主要包括如下几个方面

- 2.1.1 光量子计算
- 2.1.2 光量子模拟
- 2.1.3 量子云平台

2.2 全球市场不同应用光量子算力核心模块销售额对比 (2021 VS 2025 VS 2032)

2.3 全球不同应用光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

2.3.1 全球不同应用光量子算力核心模块销售额及市场份额 (2021-2026)

2.3.2 全球不同应用光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032)

2.4 中国不同应用光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

2.4.1 中国不同应用光量子算力核心模块销售额及市场份额 (2021-2026)

2.4.2 中国不同应用光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032)

## 3 全球光量子算力核心模块主要地区分析

3.1 全球主要地区光量子算力核心模块市场规模分析: 2021 VS 2025 VS 2032

3.1.1 全球主要地区光量子算力核心模块销售额及份额 (2021-2026)

3.1.2 全球主要地区光量子算力核心模块销售额及份额预测 (2027-2032)

3.2 北美光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

3.3 欧洲光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

3.4 中国光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

3.5 日本光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

3.6 东南亚光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

3.7 印度光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032)

## 4 全球主要企业市场占有率

4.1 全球主要企业光量子算力核心模块销售额及市场份额

4.2 全球光量子算力核心模块主要企业竞争态势

4.2.1 光量子算力核心模块行业集中度分析: 2025年全球Top 5厂商市场份额

4.2.2 全球光量子算力核心模块第一梯队、第二梯队和第三梯队企业及市场份额

4.3 2025年全球主要厂商光量子算力核心模块收入排名

4.4 全球主要厂商光量子算力核心模块总部及市场区域分布

4.5 全球主要厂商光量子算力核心模块产品类型及应用

4.6 全球主要厂商光量子算力核心模块商业化日期

4.7 新增投资及市场并购活动

4.8 光量子算力核心模块全球领先企业SWOT分析

## 5 中国市场光量子算力核心模块主要企业分析

5.1 中国光量子算力核心模块销售额及市场份额 (2021-2026)

5.2 中国光量子算力核心模块Top 3和Top 5企业市场份额

## 6 主要企业简介

### 6.1 Xanadu

6.1.1 Xanadu公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手

6.1.2 Xanadu 光量子算力核心模块产品及服务介绍

6.1.3 Xanadu 光量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

6.1.4 Xanadu公司简介及主要业务

6.1.5 Xanadu企业最新动态

### 6.2 PsiQuantum

6.2.1 PsiQuantum公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手

6.2.2 PsiQuantum 光量子算力核心模块产品及服务介绍

6.2.3 PsiQuantum 光量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

6.2.4 PsiQuantum公司简介及主要业务

6.2.5 PsiQuantum企业最新动态

### 6.3 图灵智算量子

6.3.1 图灵智算量子公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手

6.3.2 图灵智算量子 光量子算力核心模块产品及服务介绍

6.3.3 图灵智算量子 光量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)

6.3.4 图灵智算量子公司简介及主要业务

6.3.5 图灵智算量子企业最新动态

- 6.4 合肥硅臻芯片
  - 6.4.1 合肥硅臻芯片公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.4.2 合肥硅臻芯片 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.4.3 合肥硅臻芯片 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.4.4 合肥硅臻芯片公司简介及主要业务
- 6.5 玻色量子
  - 6.5.1 玻色量子公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.5.2 玻色量子 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.5.3 玻色量子 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.5.4 玻色量子公司简介及主要业务
  - 6.5.5 玻色量子企业最新动态
- 6.6 QuiX Quantum
  - 6.6.1 QuiX Quantum公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.6.2 QuiX Quantum 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.6.3 QuiX Quantum 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.6.4 QuiX Quantum公司简介及主要业务
  - 6.6.5 QuiX Quantum企业最新动态
- 6.7 Quandela
  - 6.7.1 Quandela公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.7.2 Quandela 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.7.3 Quandela 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.7.4 Quandela公司简介及主要业务
  - 6.7.5 Quandela企业最新动态
- 6.8 Photonic
  - 6.8.1 Photonic公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.8.2 Photonic 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.8.3 Photonic 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.8.4 Photonic公司简介及主要业务
  - 6.8.5 Photonic企业最新动态
- 6.9 CHIPX
  - 6.9.1 CHIPX公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
  - 6.9.2 CHIPX 光量子算力核心模块产品及服务介绍
  - 6.9.3 CHIPX 光量子算力核心模块收入及毛利率（2021-2026）&（百万美元）
  - 6.9.4 CHIPX公司简介及主要业务
  - 6.9.5 CHIPX企业最新动态
- 7 行业发展机遇和风险分析
  - 7.1 光量子算力核心模块行业发展机遇及主要驱动因素
  - 7.2 光量子算力核心模块行业发展面临的风险
  - 7.3 光量子算力核心模块行业政策分析
- 8 研究结果
- 9 研究方法与数据来源
  - 9.1 研究方法
  - 9.2 数据来源
    - 9.2.1 二手信息来源
    - 9.2.2 一手信息来源
  - 9.3 数据交互验证
  - 9.4 免责声明

## 报告图表

---

### 表格目录

- 表 1：连续变量光量子计算主要企业列表
- 表 2：离散变量光量子计算主要企业列表
- 表 3：全球市场不同产品类型光量子算力核心模块销售额及增长率对比（2021 VS 2025 VS 2032）&（百万美元）
- 表 4：全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额列表（2021-2026）&（百万美元）

- 表 5: 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 6: 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 7: 全球不同产品类型光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 8: 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 9: 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 10: 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 11: 中国不同产品类型光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 12: 光量子计算整机与系统商主要企业列表
- 表 13: 光量子芯片与处理器厂商主要企业列表
- 表 14: 全球市场不同产业位置光量子算力核心模块销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 15: 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 16: 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 17: 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 18: 全球不同产业位置光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 19: 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 20: 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 21: 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 22: 中国不同产业位置光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 23: 通用量子计算导向主要企业列表
- 表 24: 量子通信与安全导向主要企业列表
- 表 25: 科研与工业验证导向主要企业列表
- 表 26: 全球市场不同应用导向光量子算力核心模块销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 27: 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 28: 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 29: 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 30: 全球不同应用导向光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 31: 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 32: 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 33: 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 34: 中国不同应用导向光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 35: 全球市场不同应用光量子算力核心模块销售额及增长率对比 (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 36: 全球不同应用光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 37: 全球不同应用光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 38: 全球不同应用光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 39: 全球不同应用光量子算力核心模块市场份额预测 (2027-2032)
- 表 40: 中国不同应用光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 41: 中国不同应用光量子算力核心模块销售额市场份额列表 (2021-2026)
- 表 42: 中国不同应用光量子算力核心模块销售额预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 43: 中国不同应用光量子算力核心模块销售额市场份额预测 (2027-2032)
- 表 44: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额: (2021 VS 2025 VS 2032) & (百万美元)
- 表 45: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 46: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额及份额列表 (2021-2026)
- 表 47: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额列表预测 (2027-2032) & (百万美元)
- 表 48: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额及份额列表预测 (2027-2032)
- 表 49: 全球主要企业光量子算力核心模块销售额 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 50: 全球主要企业光量子算力核心模块销售额份额对比 (2021-2026)
- 表 51: 2025年全球光量子算力核心模块主要厂商市场地位 (第一梯队、第二梯队和第三梯队)
- 表 52: 2025年全球主要厂商光量子算力核心模块收入排名 (百万美元)
- 表 53: 全球主要厂商光量子算力核心模块总部及市场区域分布
- 表 54: 全球主要厂商光量子算力核心模块产品类型及应用
- 表 55: 全球主要厂商光量子算力核心模块商业化日期
- 表 56: 全球光量子算力核心模块市场投资、并购等现状分析
- 表 57: 中国主要企业光量子算力核心模块销售额列表 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 58: 中国主要企业光量子算力核心模块销售额份额对比 (2021-2026)
- 表 59: Xanadu公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
- 表 60: Xanadu 光量子算力核心模块产品及服务介绍
- 表 61: Xanadu 光量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
- 表 62: Xanadu公司简介及主要业务
- 表 63: Xanadu企业最新动态
- 表 64: PsiQuantum公司信息、总部、光量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手

表 65:	PsiQuantum 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 66:	PsiQuantum 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 67:	PsiQuantum公司简介及主要业务
表 68:	PsiQuantum企业最新动态
表 69:	图灵智算量子公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 70:	图灵智算量子 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 71:	图灵智算量子 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 72:	图灵智算量子公司简介及主要业务
表 73:	图灵智算量子企业最新动态
表 74:	合肥硅臻芯片公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 75:	合肥硅臻芯片 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 76:	合肥硅臻芯片 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 77:	合肥硅臻芯片公司简介及主要业务
表 78:	玻色量子公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 79:	玻色量子 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 80:	玻色量子 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 81:	玻色量子公司简介及主要业务
表 82:	玻色量子企业最新动态
表 83:	QuiX Quantum公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 84:	QuiX Quantum 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 85:	QuiX Quantum 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 86:	QuiX Quantum公司简介及主要业务
表 87:	QuiX Quantum企业最新动态
表 88:	Quandela公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 89:	Quandela 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 90:	Quandela 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 91:	Quandela公司简介及主要业务
表 92:	Quandela企业最新动态
表 93:	Photonic公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 94:	Photonic 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 95:	Photonic 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 96:	Photonic公司简介及主要业务
表 97:	Photonic企业最新动态
表 98:	CHIPX公司信息、总部、光子量子算力核心模块市场地位以及主要的竞争对手
表 99:	CHIPX 光子量子算力核心模块产品及服务介绍
表 100:	CHIPX 光子量子算力核心模块收入及毛利率 (2021-2026) & (百万美元)
表 101:	CHIPX公司简介及主要业务
表 102:	CHIPX企业最新动态
表 103:	光子量子算力核心模块行业发展机遇及主要驱动因素
表 104:	光子量子算力核心模块行业发展面临的风险
表 105:	光子量子算力核心模块行业政策分析
表 106:	研究范围
表 107:	本文分析师列表

## 图表目录

图 1:	光子量子算力核心模块产品图片
图 2:	全球市场光子量子算力核心模块市场规模 (销售额), 2021 VS 2025 VS 2032 (百万美元)
图 3:	全球光子量子算力核心模块市场销售额预测: (百万美元) & (2021-2032)
图 4:	中国市场光子量子算力核心模块销售额及未来趋势 (2021-2032) & (百万美元)
图 5:	连续变量光子量子计算 产品图片
图 6:	全球连续变量光子量子计算规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 7:	离散变量光子量子计算产品图片
图 8:	全球离散变量光子量子计算规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
图 9:	全球不同产品类型光子量子算力核心模块市场份额2025 & 2032
图 10:	全球不同产品类型光子量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
图 11:	全球不同产品类型光子量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
图 12:	中国不同产品类型光子量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
图 13:	中国不同产品类型光子量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
图 14:	光子量子计算整机与系统商 产品图片

- 图 15: 全球光量子计算整机与系统商规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 16: 光量子芯片与处理器厂商产品图片
- 图 17: 全球光量子芯片与处理器厂商规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 18: 全球不同产业位置光量子算力核心模块市场份额2025 & 2032
- 图 19: 全球不同产业位置光量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
- 图 20: 全球不同产业位置光量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
- 图 21: 中国不同产业位置光量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
- 图 22: 中国不同产业位置光量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
- 图 23: 通用量子计算导向 产品图片
- 图 24: 全球通用量子计算导向规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 25: 量子通信与安全导向产品图片
- 图 26: 全球量子通信与安全导向规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 27: 科研与工业验证导向产品图片
- 图 28: 全球科研与工业验证导向规模及增长率 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 29: 全球不同应用导向光量子算力核心模块市场份额2025 & 2032
- 图 30: 全球不同应用导向光量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
- 图 31: 全球不同应用导向光量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
- 图 32: 中国不同应用导向光量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
- 图 33: 中国不同应用导向光量子算力核心模块市场份额预测2026 & 2032
- 图 34: 光量子计算
- 图 35: 光量子模拟
- 图 36: 量子云平台
- 图 37: 全球不同应用光量子算力核心模块市场份额2025 VS 2032
- 图 38: 全球不同应用光量子算力核心模块市场份额2021 & 2025
- 图 39: 全球主要地区光量子算力核心模块销售额市场份额 (2021 VS 2025)
- 图 40: 北美光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 41: 欧洲光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 42: 中国光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 43: 日本光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 44: 东南亚光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 45: 印度光量子算力核心模块销售额及预测 (2021-2032) & (百万美元)
- 图 46: 2025年全球前五大厂商光量子算力核心模块市场份额
- 图 47: 2025年全球光量子算力核心模块第一梯队、第二梯队和第三梯队厂商及市场份额
- 图 48: 光量子算力核心模块全球领先企业SWOT分析
- 图 49: 2025年中国排名前三和前五光量子算力核心模块企业市场份额
- 图 50: 关键采访目标
- 图 51: 自下而上及自上而下验证
- 图 52: 资料三角测定