**全球及中国量子计算细分市场调研报告(2017-2027版)**

**报告简介**

概述

全球及中国经济在2020年均受到重创，2021年全球GDP增长5.9%，尽管全球增长前景有所改善，出现了V型反弹，但这并不意味着经济真正恢复到了疫情前的水平，绝大多数国家目前还处在重创后复苏的阶段，远未实现真正复苏。

2022年是持续复苏的一年，全球供应链扰动、地缘政治局势紧张、能源价格波动、劳动力局部短缺、原材料价格上涨都将会影响经济复苏的韧性，国际货币基金组织(IMF)预计2022年世界经济增速为4.4%，其中美国经济增速为4%左右。在中国和印度的大力推动下，2022年预计亚洲将成为全球经济增长最快的地区。然而中国经济增长有所放缓，2022年政府工作报告中表明经济增速预期目标设定在5.5%左右。

据研究中国确立5.5%左右增速，不仅着眼于经济增长的速度，同时也锚定经济发展质量，科技创新、经济社会数字化、绿色发展等将是中国经济发展长期坚持的目标。预计2022年美国、欧洲、中国等主要经济体将会出台更多利好政策，带动天然硅藻土行业的发展。

本报告，旨在通过系统性研究，梳理国内外量子计算行业发展现状与趋势，估算量子计算行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析量子计算行业各细分赛道发展潜力，研判量子计算下游市场需求，分析量子计算行业竞争格局，从而协助解决量子计算行业各利益相关者的痛点。本行业研究报告结合桌面研究、业内人士或专家定性访谈等方式，力求结论、数据的客观与完整。

全球量子计算主要生产商：

D-Wave Solutions

IBM

Google

Microsoft

Rigetti Computing

Intel

本源量子

Anyon Systems Inc.

Cambridge Quantum Computing Limited

EEE

区域市场分析，本报告根据全球经济发展情况将着重分析以下几个区域细分市场，包含各地区的产量、消费状况及未来发展趋势：

中国

美国

欧洲

日本

东南亚

印度

针对产品特点，本报告将量子计算细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

硬件

软件

云服务

量子计算的细分应用领域如下所示，报告分析了2016-2027年间最大的下游应用市场消费变化趋势，前景预测及市场占比：

医疗领域

化学领域

交通运输

制造生产

其他领域

**报告目录**

**1 行业综述**

1.1 量子计算概念界定及行业简介

1.2 量子计算主要分类和各类型产品的主要生产商

1.3 量子计算主要应用领域分布

**2 全球量子计算供需状况及预测**

2.1 全球量子计算供需现状及预测(2017-2027年)

2.1.1 全球市场量子计算产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

2.1.3 全球市场各类型量子计算产量及市场份额(2017-2027年)

2.1.4 全球市场各类型量子计算产值及市场份额(2017-2027年)

2.2 中国市场量子计算供需现状及预测(2017-2027年)

2.2.1 中国市场量子计算产能、产能利用率(2017-2027年)

2.2.2 中国市场量子计算销量及产销率(2017-2027年)

2.2.3 中国市场各类型量子计算产量及市场份额(2017-2027年)

2.2.4 中国市场各类型量子计算产值市场份额(2017-2027年)

**3 全球及中国量子计算市场集中率**

3.1 全球量子计算主要生产商市场占比分析

3.1.1 全球市场量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

3.1.2 全球市场量子计算产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.1.3 全球市场量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

3.1.4 全球市场量子计算产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.2 中国市场量子计算主要生产商市场占比分析

3.2.1 中国市场量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

3.2.2 中国量子计算产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.2.3 中国市场量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

3.2.4 中国量子计算产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.3 中国六大地区市场量子计算销售状况分析

**4 全球主要地区量子计算行业发展趋势及预测**

4.1 全球市场

4.1.1 全球各地区量子计算产量占比(2017-2027年)

4.1.2 全球各地区量子计算产值占比(2017-2027年)

4.2 中国市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.2.1 中国市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.2.2 中国市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

4.3 美国市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.3.1 美国市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.3.2 美国市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

4.4 欧洲市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.4.1 欧洲市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.4.2 欧洲市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

4.5 日本市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.5.1 日本市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.5.2 日本市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

4.6 东南亚市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.6.1 东南亚市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.6.2 东南亚市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

4.7 印度市场量子计算产量、产值及增长率 (2017-2027年)

4.7.1 印度市场量子计算产量及增长率(2017-2027年)

4.7.2 印度市场量子计算产值及增长率(2017-2027年)

**5 全球量子计算消费状况及需求预测**

5.1 全球量子计算消费量及各地区占比(2017-2027年)

5.2 中国市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

5.3 美国市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

5.4 欧洲市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

5.5 日本市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

5.6 东南亚市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

5.7 印度市场量子计算消费量及需求预测(2017-2027年)

**6 量子计算产业链分析**

**6.1 量子计算产业链分析**

6.2 量子计算产业上游企业介绍

6.2.1 上游主要国外企业

6.2.2 上游主要中国企业

6.3 全球量子计算细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)

6.3.1 医疗领域

6.3.2 化学领域

6.3.3 …...

6.4 中国市场量子计算细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)

6.4.1 医疗领域

6.4.2 化学领域

6.4.3 …...

**7 中国市场量子计算进出口发展趋势及预测（2017-2027年）**

7.1 中国量子计算进口量及增长率(2017-2027年)

7.2 中国量子计算出口量及增长率(2017-2027年)

7.2 中国市场量子计算主要进口来源

7.3 中国市场量子计算主要出口国

**8 量子计算行业发展影响因素**

8.1 驱动因素分析

8.1.1 国际贸易环境

8.1.2 十四五规划对量子计算行业的影响

8.1.3 量子计算技术发展趋势

8.2 疫情对量子计算行业的影响

8.3 量子计算行业潜在风险

**9 量子计算竞争企业分析**

9.1 D-Wave Solutions

9.1.1 D-Wave Solutions 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.1.2 D-Wave Solutions 产品介绍及特点

9.1.3 D-Wave Solutions 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.1.4 D-Wave Solutions 企业最新动态

9.2 IBM

9.2.1 IBM 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.2.2 IBM 产品介绍及特点

9.2.3 IBM 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.2.4 IBM 企业最新动态

9.3 Google

9.3.1 Google 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.3.2 Google 产品介绍及特点

9.3.3 Google 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.3.4 Google 企业最新动态

9.4 Microsoft

9.4.1 Microsoft 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.4.2 Microsoft 产品介绍及特点

9.4.3 Microsoft 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.4.4 Microsoft 企业最新动态

9.5 Rigetti Computing

9.5.1 Rigetti Computing 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.5.2 Rigetti Computing 产品介绍及特点

9.5.3 Rigetti Computing 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.5.4 Rigetti Computing 企业最新动态

9.6 Intel

9.6.1 Intel 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.6.2 Intel 产品介绍及特点

9.6.3 Intel 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.6.4 Intel 企业最新动态

9.7 本源量子

9.7.1 本源量子 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 本源量子 产品介绍及特点

9.7.3 本源量子 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.7.4 本源量子 企业最新动态

9.8 Anyon Systems Inc.

9.8.1 Anyon Systems Inc. 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 Anyon Systems Inc. 产品介绍及特点

9.8.3 Anyon Systems Inc. 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.8.4 Anyon Systems Inc. 企业最新动态

9.9 Cambridge Quantum Computing Limited

9.9.1 Cambridge Quantum Computing Limited 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 Cambridge Quantum Computing Limited 产品介绍及特点

9.9.3 Cambridge Quantum Computing Limited 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.9.4 Cambridge Quantum Computing Limited 企业最新动态

9.12 EEE

**10 研究成果及结论**

**图表目录**

图：量子计算产品图片

图：主要应用领域

图：全球量子计算主要应用领域分布

图：中国市场量子计算主要应用领域分布

表：全球量子计算产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

图：全球量子计算产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

图：全球各类型量子计算产量(2021-2027年)

图：全球各类型量子计算产量占比(2021-2027年)

图：全球各类型量子计算产值(2021-2027年)

图：全球各类型量子计算产值占比(2021-2027年)

图：中国市场量子计算产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

表：中国市场量子计算产销概况及产销率(2017-2027年)

图：中国市场量子计算产销状况及产销率 (2017-2027年)

图：中国市场各类型量子计算产量(2017-2027年)

图：中国市场各类型量子计算产量占比(2021-2027年)

图：中国市场各类型量子计算产值(2017-2027年)

图：中国市场各类型量子计算产值占比(2021-2027年)

表：全球量子计算主要生产商产量(2019-2021)

表：全球量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

图：全球量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

表：全球量子计算市场CR5

表：全球量子计算主要生产商产值(2019-2021)

表：全球量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

图：全球量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

表：全球量子计算市场CR5

表：中国市场量子计算主要生产商产量(2019-2021)

表：中国市场量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

图：中国市场量子计算主要生产商产量占比(2019-2021)

表：中国量子计算市场CR5

表：中国市场量子计算主要生产商产值(2019-2021)

表：中国市场量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

图：中国市场量子计算主要生产商产值占比(2019-2021)

表：中国量子计算市场CR5

表：中国6大地区量子计算销量、销售额及市场占比 2021

表：全球主要地区量子计算产量占比

图：全球主要地区量子计算产量占比

表：全球主要地区量子计算 产值占比

图：全球主要地区量子计算产值占比

图：全球主要地区量子计算产值占比

表：中国市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度量子计算产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度量子计算产值及增长率 (2017-2027年)

表：全球主要地区量子计算消费量占比

图：全球主要地区量子计算消费量占比

表：中国市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：美国量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：日本量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场量子计算消费量及增长率 (2017-2027年)

图：量子计算产业链

表：量子计算产业链

表：全球量子计算各应用领域消费量(2017-2021年)

图：全球量子计算下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场量子计算各应用领域消费量(2017-2021年)

图：中国市场量子计算下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场量子计算市场进口量及增长率(2017-2027年)

表：中国市场量子计算市场出口量及增长率(2017-2027年)

表： 基本信息

表：D-Wave Solutions 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：D-Wave Solutions 量子计算产品介绍及特点

表：D-Wave Solutions 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：IBM 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：IBM 量子计算产品介绍及特点

表：IBM 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Google 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Google 量子计算产品介绍及特点

表：Google 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Microsoft 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Microsoft 量子计算产品介绍及特点

表：Microsoft 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Rigetti Computing 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Rigetti Computing 量子计算产品介绍及特点

表：Rigetti Computing 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Rigetti Computing 量子计算产量全球市场份额(2020年)

表：Intel 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Intel 量子计算产品介绍及特点

表：Intel 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：本源量子 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：本源量子 量子计算产品介绍及特点

表：本源量子 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Anyon Systems Inc. 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Anyon Systems Inc. 量子计算产品介绍及特点

表：Anyon Systems Inc. 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Cambridge Quantum Computing Limited 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Cambridge Quantum Computing Limited 量子计算产品介绍及特点

表：Cambridge Quantum Computing Limited 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：EEE 量子计算企业概况，销售区域分布，核心优势

表：EEE 量子计算产品介绍及特点

表：EEE 量子计算产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

**把握投资 决策经营！咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) kf@51baogao.cn**本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20220706/274255.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20220706/274255.shtml)