

全球及中国边缘计算在制造业的应用细分市场调研报告(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，梳理国内外边缘计算在制造业的应用行业发展现状与趋势，估算边缘计算在制造业的应用行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析边缘计算在制造业的应用行业各细分赛道发展潜力，研判边缘计算在制造业的应用下游市场需求，分析边缘计算在制造业的应用行业竞争格局，从而协助解决边缘计算在制造业的应用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。

全球边缘计算在制造业的应用主要生产商：

IBM

Amazon Web Services

Microsoft

Cisco

Dell Technologies

HPE

Huawei

GE

Nokia

ADLINK

Litmus Automation

EEE

Vapor IO

MachineShop (EdgeIQ)

Saguna Networks

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，本报告将边缘计算在制造业的应用细分为以下几类，涵盖各类型的价格、产量、产值、市场份额及增长趋势：

硬件

软件及服务

边缘计算在制造业的应用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：

化工领域

电子行业

汽车交通

机械设备

家用产品

其他行业

报告目录

1 行业综述

1.1 边缘计算在制造业的应用概念界定及行业简介

1.2 边缘计算在制造业的应用主要分类和各类型产品的主要生产商

1.3 边缘计算在制造业的应用主要应用领域分布

2 全球边缘计算在制造业的应用供需状况及预测

2.1 全球边缘计算在制造业的应用供需现状及预测(2017-2027年)

2.1.1 全球市场边缘计算在制造业的应用产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

2.1.3 全球市场各类型边缘计算在制造业的应用产量及市场份额(2017-2027年)

2.1.4 全球市场各类型边缘计算在制造业的应用产值及市场份额(2017-2027年)

2.2 中国市场边缘计算在制造业的应用供需现状及预测(2017-2027年)

2.2.1 中国市场边缘计算在制造业的应用产能、产能利用率(2017-2027年)

2.2.2 中国市场边缘计算在制造业的应用销量及产销率(2017-2027年)

2.2.3 中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产量及市场份额(2017-2027年)

2.2.4 中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产值市场份额(2017-2027年)

3 全球及中国边缘计算在制造业的应用市场集中率

3.1 全球边缘计算在制造业的应用主要生产商市场占比分析

3.1.1 全球市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

3.1.2 全球市场边缘计算在制造业的应用产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.1.3 全球市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)

3.1.4 全球市场边缘计算在制造业的应用产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)

3.2 中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商市场占比分析

3.2.1 中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

- 3.2.2 中国边缘计算在制造业的应用产量Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)
- 3.2.3 中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)
- 3.2.4 中国边缘计算在制造业的应用产值Top 5生产商市场占比分析(2019-2021)
- 3.3 中国六大地区市场边缘计算在制造业的应用销售状况分析
- 4 全球主要地区边缘计算在制造业的应用行业发展趋势及预测
 - 4.1 全球市场
 - 4.1.1 全球各地区边缘计算在制造业的应用产量占比(2017-2027年)
 - 4.1.2 全球各地区边缘计算在制造业的应用产值占比(2017-2027年)
 - 4.2 中国市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)
 - 4.2.1 中国市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
 - 4.2.2 中国市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
 - 4.3 美国市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)
 - 4.3.1 美国市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
 - 4.3.2 美国市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
 - 4.4 欧洲市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)
 - 4.4.1 欧洲市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
 - 4.4.2 欧洲市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
 - 4.5 日本市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)
 - 4.5.1 日本市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
 - 4.5.2 日本市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
 - 4.6 东南亚市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)
 - 4.6.1 东南亚市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
 - 4.6.2 东南亚市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
 - 4.7 印度市场边缘计算在制造业的应用产量、产值及增长率 (2017-2027年)

- 4.7.1 印度市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率(2017-2027年)
- 4.7.2 印度市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率(2017-2027年)
- 5 全球边缘计算在制造业的应用消费状况及需求预测
 - 5.1 全球边缘计算在制造业的应用消费量及各地区占比(2017-2027年)
 - 5.2 中国市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
 - 5.3 美国市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
 - 5.4 欧洲市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
 - 5.5 日本市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
 - 5.6 东南亚市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
 - 5.7 印度市场边缘计算在制造业的应用消费量及需求预测(2017-2027年)
- 6 边缘计算在制造业的应用产业链分析
 - 6.1 边缘计算在制造业的应用产业链分析
 - 6.2 边缘计算在制造业的应用产业上游企业介绍
 - 6.2.1 上游主要国外企业
 - 6.2.2 上游主要中国企业
 - 6.3 全球边缘计算在制造业的应用细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)
 - 6.3.1 化工领域
 - 6.3.2 电子行业
 - 6.3.3
 - 6.4 中国市场边缘计算在制造业的应用细分应用领域销量状况及市场占比(2017-2027年)
 - 6.4.1 化工领域
 - 6.4.2 电子行业
 - 6.4.3
- 7 中国市场边缘计算在制造业的应用进出口发展趋势及预测 (2017-2027年)

- 7.1 中国边缘计算在制造业的应用进口量及增长率(2017-2027年)
- 7.2 中国边缘计算在制造业的应用出口量及增长率(2017-2027年)
- 7.2 中国市场边缘计算在制造业的应用主要进口来源
- 7.3 中国市场边缘计算在制造业的应用主要出口国
- 8 边缘计算在制造业的应用行业发展影响因素
 - 8.1 驱动因素分析
 - 8.1.1 国际贸易环境
 - 8.1.2 十四五规划对边缘计算在制造业的应用行业的影响
 - 8.1.3 边缘计算在制造业的应用技术发展趋势
 - 8.2 疫情对边缘计算在制造业的应用行业的影响
 - 8.3 边缘计算在制造业的应用行业潜在风险
- 9 边缘计算在制造业的应用竞争企业分析
 - 9.1 IBM
 - 9.1.1 IBM 企业概况，销售区域分布，核心优势
 - 9.1.2 IBM 产品介绍及特点
 - 9.1.3 IBM 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)
 - 9.1.4 IBM 企业最新动态
 - 9.2 Amazon Web Services
 - 9.2.1 Amazon Web Services 企业概况，销售区域分布，核心优势
 - 9.2.2 Amazon Web Services 产品介绍及特点
 - 9.2.3 Amazon Web Services 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)
 - 9.2.4 Amazon Web Services 企业最新动态
 - 9.3 Microsoft
 - 9.3.1 Microsoft 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.3.2 Microsoft 产品介绍及特点

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

9.3.4 Microsoft 企业最新动态

9.4 Cisco

9.4.1 Cisco 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.4.2 Cisco 产品介绍及特点

9.4.3 Cisco 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.4.4 Cisco 企业最新动态

9.5 Dell Technologies

9.5.1 Dell Technologies 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.5.2 Dell Technologies 产品介绍及特点

9.5.3 Dell Technologies 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.5.4 Dell Technologies 企业最新动态

9.6 HPE

9.6.1 HPE 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.6.2 HPE 产品介绍及特点

9.6.3 HPE 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.6.4 HPE 企业最新动态

9.7 Huawei

9.7.1 Huawei 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.7.2 Huawei 产品介绍及特点

9.7.3 Huawei 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.7.4 Huawei 企业最新动态

9.8 GE

9.8.1 GE 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.8.2 GE 产品介绍及特点

9.8.3 GE 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.8.4 GE 企业最新动态

9.9 Nokia

9.9.1 Nokia 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.9.2 Nokia 产品介绍及特点

9.9.3 Nokia 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.9.4 Nokia 企业最新动态

9.10 ADLINK

9.10.1 ADLINK 企业概况，销售区域分布，核心优势

9.10.2 ADLINK 产品介绍及特点

9.10.3 ADLINK 产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

9.10.4 ADLINK 企业最新动态

9.11 Litmus Automation

9.12 EEE

9.13 Vapor IO

9.14 MachineShop (EdgeIQ)

9.15 Saguna Networks

10 研究成果及结论

图表目录

图：边缘计算在制造业的应用产品图片

图：主要应用领域

图：全球边缘计算在制造业的应用主要应用领域分布

图：中国市场边缘计算在制造业的应用主要应用领域分布

表：全球边缘计算在制造业的应用产能、产量、产能利用率(2017-2027年)

图：全球边缘计算在制造业的应用产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

图：全球各类型边缘计算在制造业的应用产量(2021-2027年)

图：全球各类型边缘计算在制造业的应用产量占比(2021-2027年)

图：全球各类型边缘计算在制造业的应用产值(2021-2027年)

图：全球各类型边缘计算在制造业的应用产值占比(2021-2027年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用产能、产量、产能利用率及发展趋势(2017-2027年)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用产销概况及产销率(2017-2027年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用产销状况及产销率 (2017-2027年)

图：中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产量(2017-2027年)

图：中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产量占比(2021-2027年)

图：中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产值(2017-2027年)

图：中国市场各类型边缘计算在制造业的应用产值占比(2021-2027年)

表：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产量(2019-2021)

表：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

图：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

表：全球边缘计算在制造业的应用市场CR5

表：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产值(2019-2021)

表：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)

图：全球边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)

表：全球边缘计算在制造业的应用市场CR5

表：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产量(2019-2021)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产量占比(2019-2021)

表：中国边缘计算在制造业的应用市场CR5

表：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产值(2019-2021)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用主要生产商产值占比(2019-2021)

表：中国边缘计算在制造业的应用市场CR5

表：中国6大地区边缘计算在制造业的应用销量、销售额及市场占比 2021

表：全球主要地区边缘计算在制造业的应用产量占比

图：全球主要地区边缘计算在制造业的应用产量占比

表：全球主要地区边缘计算在制造业的应用 产值占比

图：全球主要地区边缘计算在制造业的应用产值占比

图：全球主要地区边缘计算在制造业的应用产值占比

表：中国市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：美国边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：日本边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度边缘计算在制造业的应用产量及增长率 (2017-2027年)

图：印度边缘计算在制造业的应用产值及增长率 (2017-2027年)

表：全球主要地区边缘计算在制造业的应用消费量占比

图：全球主要地区边缘计算在制造业的应用消费量占比

表：中国市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：美国边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：日本边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场边缘计算在制造业的应用消费量及增长率 (2017-2027年)

图：边缘计算在制造业的应用产业链

表：边缘计算在制造业的应用产业链

表：全球边缘计算在制造业的应用各应用领域消费量(2017-2021年)

图：全球边缘计算在制造业的应用下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用各应用领域消费量(2017-2021年)

图：中国市场边缘计算在制造业的应用下游应用分布格局(2019-2021年)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用市场进口量及增长率(2017-2027年)

表：中国市场边缘计算在制造业的应用市场出口量及增长率(2017-2027年)

表：基本信息

表：IBM 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：IBM 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：IBM 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Amazon Web Services 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Amazon Web Services 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Amazon Web Services 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Microsoft 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Microsoft 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Microsoft 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Cisco 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Cisco 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Cisco 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Dell Technologies 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Dell Technologies 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Dell Technologies 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Dell Technologies 边缘计算在制造业的应用产量全球市场份额(2020年)

表：HPE 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：HPE 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：HPE 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Huawei 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Huawei 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Huawei 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：GE 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：GE 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：GE 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Nokia 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Nokia 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Nokia 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：ADLINK 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：ADLINK 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：ADLINK 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Litmus Automation 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Litmus Automation 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Litmus Automation 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：EEE 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：EEE 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：EEE 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Vapor IO 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Vapor IO 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Vapor IO 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：MachineShop (EdgeIQ) 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：MachineShop (EdgeIQ) 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：MachineShop (EdgeIQ) 边缘计算在制造业的应用产能、产量、产值及价格(2017-2021年)

表：Saguna Networks 边缘计算在制造业的应用企业概况，销售区域分布，核心优势

表：Saguna Networks 边缘计算在制造业的应用产品介绍及特点

表：Saguna Networks 边缘计算在制造业的应用产能、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) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220705/273072.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)