**全球及中国边缘人工智能(AI)芯片组市场洞察报告(2018-2028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，带动边缘人工智能(AI)芯片组行业的发展。

本报告《全球及中国边缘人工智能(AI)芯片组市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外边缘人工智能(AI)芯片组行业发展现状与趋势，估算边缘人工智能(AI)芯片组行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析边缘人工智能(AI)芯片组行业各细分赛道发展潜力，研判边缘人工智能(AI)芯片组下游市场需求，分析边缘人工智能(AI)芯片组行业竞争格局，从而协助解决边缘人工智能(AI)芯片组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。

全球边缘人工智能(AI)芯片组主要生产商：

Qualcomm

Analog Devices, Inc

Rockchip

MediaTek

Alphabet Inc

STMicroelectronics

Bitmain Technologies Ltd.

Adapteva, Inc

Advanced Micro Devices (AMD)

Applied Materials, Inc.

Gyrfalcon Technology Inc.

Intel Corporation

Broadcom Limited

Krtkl Inc.

Horizon Robotics, Inc.

Groq

Cambricon Technologies Corporation Limited

Knuedge, Inc.

Huawei Technologies Co. Ltd.

Graphcore Ltd.

Micron Technology, Inc.

SK Hynix, Inc.

NXP Semiconductors N.V.

NEC Corporation

Microsemi Corporation

Mythic, Inc.

本报告重点关注的几个地区市场：

中国

日本

韩国

东南亚

印度

美国

欧洲

边缘人工智能(AI)芯片组产品细分为以下几类：

芯片系统(SoC)

System-in-Package (SIP)

Multi-chip模块

其他

边缘人工智能(AI)芯片组的细分应用领域如下：

智能手机

平板电脑

扬声器

可穿戴

其他

**报告目录**

**1 边缘人工智能(AI)芯片组行业现状、背景**

1.1 边缘人工智能(AI)芯片组行业定义与特性

1.2 边缘人工智能(AI)芯片组行业技术壁垒

1.3 边缘人工智能(AI)芯片组产业链全景

1.3.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球边缘人工智能(AI)芯片组下游企业及行业分布

1.4 边缘人工智能(AI)芯片组产品细分及各细分产品的头部企业

**2 边缘人工智能(AI)芯片组行业头部企业分析**

2.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组主要生产商生产基地分布

2.2 Qualcomm

2.2.1 Qualcomm 企业概况

2.2.2 Qualcomm 产品规格及特点

2.2.3 Qualcomm 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.2.4 Qualcomm 市场动态

2.3 Analog Devices, Inc

2.3.1 Analog Devices, Inc 企业概况

2.3.2 Analog Devices, Inc 产品规格及特点

2.3.3 Analog Devices, Inc 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.3.4 Analog Devices, Inc 市场动态

2.4 Rockchip

2.4.1 Rockchip 企业概况

2.4.2 Rockchip 产品规格及特点

2.4.3 Rockchip 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.4.4 Rockchip 市场动态

2.5 MediaTek

2.5.1 MediaTek 企业概况

2.5.2 MediaTek 产品规格及特点

2.5.3 MediaTek 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.5.4 MediaTek 市场动态

2.6 Alphabet Inc

2.6.1 Alphabet Inc 企业概况

2.6.2 Alphabet Inc 产品规格及特点

2.6.3 Alphabet Inc 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.6.4 Alphabet Inc 市场动态

2.7 STMicroelectronics

2.7.1 STMicroelectronics 企业概况

2.7.2 STMicroelectronics 产品规格及特点

2.7.3 STMicroelectronics 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.7.4 STMicroelectronics 市场动态

2.8 Bitmain Technologies Ltd.

2.8.1 Bitmain Technologies Ltd. 企业概况

2.8.2 Bitmain Technologies Ltd. 产品规格及特点

2.8.3 Bitmain Technologies Ltd. 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.8.4 Bitmain Technologies Ltd. 市场动态

2.9 Adapteva, Inc

2.9.1 Adapteva, Inc 企业概况

2.9.2 Adapteva, Inc 产品规格及特点

2.9.3 Adapteva, Inc 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.9.4 Adapteva, Inc 市场动态

2.10 Advanced Micro Devices (AMD)

2.10.1 Advanced Micro Devices (AMD) 企业概况

2.10.2 Advanced Micro Devices (AMD) 产品规格及特点

2.10.3 Advanced Micro Devices (AMD) 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.10.4 Advanced Micro Devices (AMD) 市场动态

2.11 Applied Materials, Inc.

2.11.1 Applied Materials, Inc. 企业概况

2.11.2 Applied Materials, Inc. 产品规格及特点

2.11.3 Applied Materials, Inc. 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.11.4 Applied Materials, Inc. 市场动态

2.12 Gyrfalcon Technology Inc.

2.13 Intel Corporation

2.14 Broadcom Limited

2.15 Krtkl Inc.

2.16 Horizon Robotics, Inc.

2.17 Groq

2.18 Cambricon Technologies Corporation Limited

2.19 Knuedge, Inc.

2.20 Huawei Technologies Co. Ltd.

2.21 Graphcore Ltd.

2.22 Micron Technology, Inc.

2.23 SK Hynix, Inc.

2.24 NXP Semiconductors N.V.

2.25 NEC Corporation

2.26 Microsemi Corporation

2.27 Mythic, Inc.

**3 全球边缘人工智能(AI)芯片组细分应用领域**

3.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.1.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.1.2 智能手机

3.1.3 平板电脑

3.1.4 …...

3.2 中国边缘人工智能(AI)芯片组细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.2.1 中国边缘人工智能(AI)芯片组细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.2.2 智能手机

3.2.3 平板电脑

3.2.4 …...

**4 全球边缘人工智能(AI)芯片组市场规模分析**

4.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组销售现状及预测

4.1.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

4.1.2 全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组销量及市场占比(2018-2028年)

芯片系统(SoC)

System-in-Package (SIP)

… ...

4.1.3 全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额及市场占比(2018-2028年)

芯片系统(SoC)

System-in-Package (SIP)

… ...

4.1.4 全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化趋势(2018-2028年)

芯片系统(SoC)

System-in-Package (SIP)

… ...

4.2 全球边缘人工智能(AI)芯片组行业集中率分析

4.2.1 全球边缘人工智能(AI)芯片组行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.2.2 全球边缘人工智能(AI)芯片组行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

4.3 中国边缘人工智能(AI)芯片组行业集中率分析

4.3.1 中国边缘人工智能(AI)芯片组行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.3.2 中国边缘人工智能(AI)芯片组行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

**5 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组市场发展现状及前景分析**

5.1 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组产量

5.1.1 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组产量(2018-2028年)

5.1.2 2022年全球边缘人工智能(AI)芯片组产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销量市场占比

5.2.1 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销量占比(2018-2028年)

5.2.2 全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销售额占比(2018-2028年)

5.3 中国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.3.2 中国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.4 日本市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.4.2 日本市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.5 韩国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.5.2 韩国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.6 东南亚市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.6.2 东南亚市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.7 印度市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.7.2 印度市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.8 美国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.8.2 美国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

5.9 欧洲市场边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

5.9.2 欧洲市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率(2018-2028年)

**6 中国边缘人工智能(AI)芯片组细分市场及前景分析**

6.1 中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销量及市场占比(2018-2028年)

6.1.1 芯片系统(SoC)

6.1.2 System-in-Package (SIP)

6.1.3 … ...

6.2 中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额及市场占比(2018-2028年)

6.2.1 芯片系统(SoC)

6.2.2 System-in-Package (SIP)

6.2.3 … ...

6.3 中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化趋势(2018-2028年)

6.3.1 芯片系统(SoC)

6.3.2 System-in-Package (SIP)

6.3.2 … ...

**7 中国边缘人工智能(AI)芯片组销量分布状况**

7.1 中国六大地区边缘人工智能(AI)芯片组销量及市场占比

7.2 中国六大地区边缘人工智能(AI)芯片组销售额及市场占比

**8 中国边缘人工智能(AI)芯片组进出口发展趋势**

8.1 中国边缘人工智能(AI)芯片组进口市场规模(2018-2028年)

8.2 中国边缘人工智能(AI)芯片组出口市场规模(2018-2028年)

**9 边缘人工智能(AI)芯片组行业发展影响因素分析**

9.1 边缘人工智能(AI)芯片组技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

**10 研究结论**

**图表目录**

图：边缘人工智能(AI)芯片组产品图片

表：边缘人工智能(AI)芯片组产业链

表：产品分类及头部企业

表：Qualcomm 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Qualcomm 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：Qualcomm 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Analog Devices, Inc 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Analog Devices, Inc 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：Analog Devices, Inc 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Rockchip 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Rockchip 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：Rockchip 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：MediaTek 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MediaTek 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：MediaTek 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Alphabet Inc 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Alphabet Inc 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：Alphabet Inc 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：STMicroelectronics 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：STMicroelectronics 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：STMicroelectronics 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Bitmain Technologies Ltd. 边缘人工智能(AI)芯片组基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Bitmain Technologies Ltd. 边缘人工智能(AI)芯片组产品介绍

表：Bitmain Technologies Ltd. 边缘人工智能(AI)芯片组销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Adapteva, Inc … ...

… ...

图：全球不同细分应用领域边缘人工智能(AI)芯片组销量(2018-2028年)

图：全球边缘人工智能(AI)芯片组下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

图：中国不同细分应用领域边缘人工智能(AI)芯片组销量(2018-2028年)

图：中国市场边缘人工智能(AI)芯片组下游行业分布(2021-2022年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：销量及增长率变化趋势(2018-2028年)

图：销量及增长率(2018-2028年)

表：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

图：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率(2018-2028年)

图：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量及预测(2018-2028年)

图：全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组销量占比(2018-2028年)

表：全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额及市场占比(2018-2028年)

图：全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额占比(2018-2028年)

表：全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化趋势(2018-2028年)

图：全球各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化曲线(2018-2028年)

表：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：全球边缘人工智能(AI)芯片组头部企业市场占比(2018-2022年)

表：全球边缘人工智能(AI)芯片组销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：全球边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：全球边缘人工智能(AI)芯片组头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：中国边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：中国边缘人工智能(AI)芯片组头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国边缘人工智能(AI)芯片组销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：中国边缘人工智能(AI)芯片组销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：中国边缘人工智能(AI)芯片组头部企业市场占比(2018-2022年)

图：全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组产量((2018-2022年))

图：各地区边缘人工智能(AI)芯片组产量和销量 2021

表：全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销量占比(2018-2028年)

图：全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销量占比(2018-2028年)

表：全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组 销售额占比(2018-2028年)

图：全球主要地区边缘人工智能(AI)芯片组销售额占比(2018-2028年)

表：中国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：中国边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：中国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：日本边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：日本边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：韩国边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：韩国边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：印度边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：印度边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：美国边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：美国边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲边缘人工智能(AI)芯片组销量及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲边缘人工智能(AI)芯片组销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销量(2018-2028年)

图：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销量占比(2018-2028年)

图：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额(2018-2028年)

图：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组销售额占比(2018-2028年)

表：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化趋势(2018-2028年)

图：中国各类型边缘人工智能(AI)芯片组价格变化曲线(2018-2028年)

表：中国六大地区边缘人工智能(AI)芯片组销量及市场占比2021

表：中国六大地区边缘人工智能(AI)芯片组销售额及市场占比2021

表：中国边缘人工智能(AI)芯片组市场进出口量(2018-2028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/20220808/282466.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/baogao/20220808/282466.shtml)