

全球及中国GaAs射频器件市场洞察报告(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GaAs射频器件行业的发展。

本报告《全球及中国GaAs射频器件市场洞察报告》，旨在通过系统性研究，梳理国内外GaAs射频器件行业发展现状与趋势，估算GaAs射频器件行业市场总体规模及主要国家市场占比，解析GaAs射频器件行业各细分赛道发展潜力，研判GaAs射频器件下游市场需求，分析GaAs射频器件行业竞争格局，从而协助解决GaAs射频器件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GaAs射频器件主要生产商：

Skyworks

Qorvo

Broadcom

Sumitomo Electric Industries

Murata Manufacturing

MACOM

Analog Devices

Mitsubishi Electric

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

GaAs射频器件产品细分为以下几类：

功率放大器

射频切换器

射频滤波器

低杂讯放大器

其他

GaAs射频器件的细分应用领域如下：

消费电子

无线通信

报告目录

1 GaAs射频器件行业现状、背景

1.1 GaAs射频器件行业定义与特性

1.2 GaAs射频器件行业技术壁垒

1.3 GaAs射频器件产业链全景

1.3.1 全球GaAs射频器件上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球GaAs射频器件下游企业及行业分布

1.4 GaAs射频器件产品细分及各细分产品的头部企业

2 GaAs射频器件行业头部企业分析

2.1 全球GaAs射频器件主要生产商生产基地分布

2.2 Skyworks

2.2.1 Skyworks 企业概况

2.2.2 Skyworks 产品规格及特点

2.2.3 Skyworks 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.2.4 Skyworks 市场动态

2.3 Qorvo

2.3.1 Qorvo 企业概况

2.3.2 Qorvo 产品规格及特点

2.3.3 Qorvo 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.3.4 Qorvo 市场动态

2.4 Broadcom

2.4.1 Broadcom 企业概况

2.4.2 Broadcom 产品规格及特点

2.4.3 Broadcom 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.4.4 Broadcom 市场动态

2.5 Sumitomo Electric Industries

2.5.1 Sumitomo Electric Industries 企业概况

2.5.2 Sumitomo Electric Industries 产品规格及特点

2.5.3 Sumitomo Electric Industries 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.5.4 Sumitomo Electric Industries 市场动态

2.6 Murata Manufacturing

2.6.1 Murata Manufacturing 企业概况

2.6.2 Murata Manufacturing 产品规格及特点

2.6.3 Murata Manufacturing 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.6.4 Murata Manufacturing 市场动态

2.7 MACOM

2.7.1 MACOM 企业概况

2.7.2 MACOM 产品规格及特点

2.7.3 MACOM 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.7.4 MACOM 市场动态

2.8 Analog Devices

2.8.1 Analog Devices 企业概况

2.8.2 Analog Devices 产品规格及特点

2.8.3 Analog Devices 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.8.4 Analog Devices 市场动态

2.9 Mitsubishi Electric

2.9.1 Mitsubishi Electric 企业概况

2.9.2 Mitsubishi Electric 产品规格及特点

2.9.3 Mitsubishi Electric 销量、销售额及价格(2018-2022年)

2.9.4 Mitsubishi Electric 市场动态

3 全球GaAs射频器件细分应用领域

3.1 全球GaAs射频器件细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.1.1 全球GaAs射频器件细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.1.2 消费电子

3.1.3 无线通信

3.1.4

3.2 中国GaAs射频器件细分应用领域销售现状及预测(2018-2028年)

3.2.1 中国GaAs射频器件细分应用领域销量及占比(2021-2022年)

3.2.2 消费电子

3.2.3 无线通信

3.2.4

4 全球GaAs射频器件市场规模分析

4.1 全球GaAs射频器件销售现状及预测

4.1.1 全球GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

4.1.2 全球各类型GaAs射频器件销量及市场占比(2018-2028年)

功率放大器

射频切换器

... ..

4.1.3 全球各类型GaAs射频器件销售额及市场占比(2018-2028年)

功率放大器

射频切换器

... ..

4.1.4 全球各类型GaAs射频器件价格变化趋势(2018-2028年)

功率放大器

射频切换器

... ..

4.2 全球GaAs射频器件行业集中率分析

4.2.1 全球GaAs射频器件行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.2.2 全球GaAs射频器件行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

4.3 中国GaAs射频器件行业集中率分析

4.3.1 中国GaAs射频器件行业集中度指数(CR5、销量)(2018-2022年)

4.3.2 中国GaAs射频器件行业集中度指数(CR5、销售额)(2018-2022年)

5 全球主要地区GaAs射频器件市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区GaAs射频器件产量

5.1.1 全球主要地区GaAs射频器件产量(2018-2028年)

5.1.2 2022年全球GaAs射频器件产量及销量最大的国家或地区

5.2 全球主要地区GaAs射频器件销量市场占比

5.2.1 全球主要地区GaAs射频器件销量占比(2018-2028年)

5.2.2 全球主要地区GaAs射频器件销售额占比(2018-2028年)

5.3 中国市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.3.2 中国市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.4 日本市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.4.2 日本市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.5 韩国市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.5.2 韩国市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.6 东南亚市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.6.2 东南亚市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.7 印度市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.7.2 印度市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.8 美国市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.8.2 美国市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

5.9 欧洲市场GaAs射频器件销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

5.9.2 欧洲市场GaAs射频器件销售额及增长率(2018-2028年)

6 中国GaAs射频器件细分市场及前景分析

6.1 中国各类型GaAs射频器件销量及市场占比(2018-2028年)

6.1.1 功率放大器

6.1.2 射频切换器

6.1.3

6.2 中国各类型GaAs射频器件销售额及市场占比(2018-2028年)

6.2.1 功率放大器

6.2.2 射频切换器

6.2.3

6.3 中国各类型GaAs射频器件价格变化趋势(2018-2028年)

6.3.1 功率放大器

6.3.2 射频切换器

6.3.2

7 中国GaAs射频器件销量分布状况

7.1 中国六大地区GaAs射频器件销量及市场占比

7.2 中国六大地区GaAs射频器件销售额及市场占比

8 中国GaAs射频器件进出口发展趋势

8.1 中国GaAs射频器件进口市场规模(2018-2028年)

8.2 中国GaAs射频器件出口市场规模(2018-2028年)

9 GaAs射频器件行业发展影响因素分析

9.1 GaAs射频器件技术发展趋势

9.2 国际环境及政策因素

10 研究结论

图表目录

图：GaAs射频器件产品图片

表：GaAs射频器件产业链

表：产品分类及头部企业

表：Skyworks GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Skyworks GaAs射频器件产品介绍

表：Skyworks GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Qorvo GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Qorvo GaAs射频器件产品介绍

表：Qorvo GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Broadcom GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Broadcom GaAs射频器件产品介绍

表：Broadcom GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Sumitomo Electric Industries GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Sumitomo Electric Industries GaAs射频器件产品介绍

表：Sumitomo Electric Industries GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Murata Manufacturing GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Murata Manufacturing GaAs射频器件产品介绍

表：Murata Manufacturing GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：MACOM GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MACOM GaAs射频器件产品介绍

表：MACOM GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Analog Devices GaAs射频器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：Analog Devices GaAs射频器件产品介绍

表：Analog Devices GaAs射频器件销量、销售额及价格((2018-2022年))

表：Mitsubishi Electric

... ..

图：全球不同细分应用领域GaAs射频器件销量(2018-2028年)

图：全球GaAs射频器件下游行业分布(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GaAs射频器件销量(2018-2028年)

图：中国市场GaAs射频器件下游行业分布(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GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

图：全球GaAs射频器件销量及增长率(2018-2028年)

图：全球GaAs射频器件销量及预测(2018-2028年)

图：全球各类型GaAs射频器件销量占比(2018-2028年)

表：全球各类型GaAs射频器件销售额及市场占比(2018-2028年)

图：全球各类型GaAs射频器件销售额占比(2018-2028年)

表：全球各类型GaAs射频器件价格变化趋势(2018-2028年)

图：全球各类型GaAs射频器件价格变化曲线(2018-2028年)

表：全球GaAs射频器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：全球GaAs射频器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：全球GaAs射频器件头部企业市场占比(2018-2022年)

表：全球GaAs射频器件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：全球GaAs射频器件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：全球GaAs射频器件头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国GaAs射频器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2018

表：中国GaAs射频器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2022

图：中国GaAs射频器件头部企业市场占比(2018-2022年)

表：中国GaAs射频器件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2018

表：中国GaAs射频器件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2022

图：中国GaAs射频器件头部企业市场占比(2018-2022年)

图：全球主要地区GaAs射频器件产量((2018-2022年))

图：各地区GaAs射频器件产量和销量 2021

表：全球主要地区GaAs射频器件销量占比(2018-2028年)

图：全球主要地区GaAs射频器件销量占比(2018-2028年)

表：全球主要地区GaAs射频器件 销售额占比(2018-2028年)

图：全球主要地区GaAs射频器件销售额占比(2018-2028年)

表：中国市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：中国GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：中国市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：日本GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：日本市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：日本GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：韩国GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：韩国市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：韩国GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：东南亚市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：东南亚GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：印度GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：印度市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：印度GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：美国GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：美国市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：美国GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲GaAs射频器件销量及增长率 (2018-2028年)

表：欧洲市场GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：欧洲GaAs射频器件销售额及增长率 (2018-2028年)

图：中国各类型GaAs射频器件销量(2018-2028年)

图：中国各类型GaAs射频器件销量占比(2018-2028年)

图：中国各类型GaAs射频器件销售额(2018-2028年)

图：中国各类型GaAs射频器件销售额占比(2018-2028年)

表：中国各类型GaAs射频器件价格变化趋势(2018-2028年)

图：中国各类型GaAs射频器件价格变化曲线(2018-2028年)

表：中国六大地区GaAs射频器件销量及市场占比2021

表：中国六大地区GaAs射频器件销售额及市场占比2021

表：中国GaAs射频器件市场进出口量(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) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20220808/279149.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)