

全球及中国IGBT分立器件细分市场深度研究报告(2022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IGBT分立器件行业的发展。

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

SankenElectric

CRMicro

FujiElectric

ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd

InfineonTechnologies

MitsubishiElectric

StarPowerSemiconductor

STMicroelectronics

BYDMicroelectronics

CRRCTimesElec

KedaSemiconductor

Silan

Semikron

Danfoss

ABB

ONSemiconductor

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

IGBT分立器件产品细分为以下几类：

功率器件

功率模块

IGBT分立器件的细分应用领域如下：

电动汽车

高铁

光伏领域

风电

家电

其他

报告目录

1 IGBT分立器件行业现状、背景

1.1 IGBT分立器件行业定义与特性

1.2 IGBT分立器件行业技术壁垒

1.3 IGBT分立器件产业链全景

1.3.1 全球IGBT分立器件上游企业及上游产品技术特点

1.3.2 全球IGBT分立器件下游企业及行业分布

1.4 IGBT分立器件产品细分及各细分产品的头部企业

2 IGBT分立器件行业头部企业分析

2.1 全球IGBT分立器件主要生产商生产基地分布

2.2 SankenElectric

2.2.1 SankenElectric 企业概况

2.2.2 SankenElectric 产品规格及特点

2.2.3 SankenElectric 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.2.4 SankenElectric 市场动态

2.3 CRMicro

2.3.1 CRMicro 企业概况

2.3.2 CRMicro 产品规格及特点

2.3.3 CRMicro 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.3.4 CRMicro 市场动态

2.4 FujiElectric

2.4.1 FujiElectric 企业概况

2.4.2 FujiElectric 产品规格及特点

2.4.3 FujiElectric 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.4.4 FujiElectric 市场动态

2.5 ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd

2.5.1 ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd 企业概况

2.5.2 ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd 产品规格及特点

2.5.3 ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.5.4 ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd 市场动态

2.6 InfineonTechnologies

2.6.1 InfineonTechnologies 企业概况

2.6.2 InfineonTechnologies 产品规格及特点

2.6.3 InfineonTechnologies 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.6.4 InfineonTechnologies 市场动态

2.7 MitsubishiElectric

2.7.1 MitsubishiElectric 企业概况

2.7.2 MitsubishiElectric 产品规格及特点

2.7.3 MitsubishiElectric 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.7.4 MitsubishiElectric 市场动态

2.8 StarPowerSemiconductor

2.8.1 StarPowerSemiconductor 企业概况

2.8.2 StarPowerSemiconductor 产品规格及特点

2.8.3 StarPowerSemiconductor 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.8.4 StarPowerSemiconductor 市场动态

2.9 STMicroelectronics

2.9.1 STMicroelectronics 企业概况

2.9.2 STMicroelectronics 产品规格及特点

2.9.3 STMicroelectronics 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.9.4 STMicroelectronics 市场动态

2.10 BYDMicroelectronics

2.10.1 BYDMicroelectronics 企业概况

2.10.2 BYDMicroelectronics 产品规格及特点

2.10.3 BYDMicroelectronics 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.10.4 BYDMicroelectronics 市场动态

2.11 CRRCTimesElec

2.11.1 CRRCTimesElec 企业概况

2.11.2 CRRCTimesElec 产品规格及特点

2.11.3 CRRCTimesElec 销量、销售额及价格(2017-2021)

2.11.4 CRRCTimesElec 市场动态

2.12 KedaSemiconductor

2.13 Silan

2.14 Semikron

2.15 Danfoss

2.16 ABB

2.17 ONSemiconductor

3 全球IGBT分立器件细分应用领域

3.1 全球IGBT分立器件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.1.1 全球IGBT分立器件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.1.2 电动汽车

3.1.3 高铁

3.1.4

3.2 中国IGBT分立器件细分应用领域销售现状及预测(2017-2027年)

3.2.1 中国IGBT分立器件细分应用领域销量及占比(2020-2021年)

3.2.2 电动汽车

3.2.3 高铁

3.2.4

3.3 全球IGBT分立器件行业驱动因素分析

3.3.1 IGBT分立器件行业下游细分赛道需求拉动作用分析

3.3.2 技术进步对IGBT分立器件行业的带动作用分析

3.3.3 全球及中国IGBT分立器件行业利好政策分析

4 全球IGBT分立器件市场规模分析

4.1 全球IGBT分立器件销售现状及预测

4.1.1 全球IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

4.1.2 全球各类型IGBT分立器件销量及市场占比(2017-2027年)

功率器件

功率模块

4.1.3 全球各类型IGBT分立器件销售额及市场占比(2017-2027年)

功率器件

功率模块

4.1.4 全球各类型IGBT分立器件价格变化趋势(2017-2027年)

功率器件

功率模块

... ..

4.2 全球IGBT分立器件行业集中率分析

4.2.1 全球IGBT分立器件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.2.2 全球IGBT分立器件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3 中国IGBT分立器件行业集中率分析

4.3.1 中国IGBT分立器件行业集中度指数(CR5、销量)(2017-2021)

4.3.2 中国IGBT分立器件行业集中度指数(CR5、销售额)(2017-2021)

4.3.3 中国IGBT分立器件市场国外品牌占比(2017-2021)

4.3.4 中国IGBT分立器件国产化率(2017-2021)

5 全球主要地区IGBT分立器件市场发展现状及前景分析

5.1 全球主要地区IGBT分立器件产量

5.1.1 全球主要地区IGBT分立器件产量(2017-2027年)

5.1.2 2021年全球IGBT分立器件产量及销量最大的地区

5.2 全球主要地区IGBT分立器件销量市场占比

5.2.1 全球主要地区IGBT分立器件销量占比(2017-2027年)

5.2.2 全球主要地区IGBT分立器件销售额占比(2017-2027年)

5.3 中国市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.3.1 中国市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.3.2 中国市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.4 日本市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.4.1 日本市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.4.2 日本市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.5 韩国市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.5.1 韩国市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.5.2 韩国市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.6 东南亚市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.6.1 东南亚市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.6.2 东南亚市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.7 印度市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.7.1 印度市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.7.2 印度市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.8 美国市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.8.1 美国市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.8.2 美国市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

5.9 欧洲市场IGBT分立器件销量、销售额及增长率

5.9.1 欧洲市场IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

5.9.2 欧洲市场IGBT分立器件销售额及增长率(2017-2027年)

6 中国IGBT分立器件细分市场及前景分析

6.1 中国各类型IGBT分立器件销量及市场占比(2017-2027年)

6.1.1 功率器件

6.1.2 功率模块

6.2 中国各类型IGBT分立器件销售额及市场占比(2017-2027年)

6.2.1 功率器件

6.2.2 功率模块

6.3 中国各类型IGBT分立器件价格变化趋势(2017-2027年)

6.3.1 功率器件

6.3.2 功率模块

6.3.2

7 中国IGBT分立器件销量分布状况

7.1 中国六大地区IGBT分立器件销量及市场占比

7.2 中国六大地区IGBT分立器件销售额及市场占比

8 中国IGBT分立器件进出口发展趋势

- 8.1 中国IGBT分立器件进口市场规模(2017-2027年)
- 8.2 中国IGBT分立器件出口市场规模(2017-2027年)
- 8.3 中国IGBT分立器件主要进口国家及进口依赖性分析

9 IGBT分立器件行业发展PESTEL分析

- 9.1 政治因素
- 9.2 经济因素
- 9.3 社会文化因素
- 9.4 科技因素
- 9.5 环保因素
- 9.6 法律因素

10 研究结论

图表目录

图：IGBT分立器件产品图片

表：IGBT分立器件产业链

表：产品分类及头部企业

表：SankenElectric IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：SankenElectric IGBT分立器件产品介绍

表：SankenElectric IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：CRMico IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：CRMico IGBT分立器件产品介绍

表：CRMico IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：FujiElectric IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：FujiElectric IGBT分立器件产品介绍

表：FujiElectric IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd

IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd IGBT分立器件产品介绍

表：ChinaZhenhuaGroupScience&TechnologyCoLtd IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：InfineonTechnologies IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：InfineonTechnologies IGBT分立器件产品介绍

表：InfineonTechnologies IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：MitsubishiElectric IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：MitsubishiElectric IGBT分立器件产品介绍

表：MitsubishiElectric IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：StarPowerSemiconductor IGBT分立器件基本信息介绍、销售区域、竞争对手等

表：StarPowerSemiconductor IGBT分立器件产品介绍

表：StarPowerSemiconductor IGBT分立器件销量、销售额及价格(2017-2021年)

表：STMicroelectronics

... ..

图：全球不同细分应用领域IGBT分立器件销量(2017-2027年)

图：全球IGBT分立器件下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

图：中国不同细分应用领域IGBT分立器件销量(2017-2027年)

图：中国市场IGBT分立器件下游行业分布(2020-2021年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：销量及增长率变化趋势(2017-2027年)

图：销量及增长率(2017-2027年)

表：全球IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球IGBT分立器件销量及增长率(2017-2027年)

图：全球IGBT分立器件销量及预测(2017-2027年)

图：全球各类型IGBT分立器件销量占比(2017-2027年)

表：全球各类型IGBT分立器件销售额及市场占比(2017-2027年)

图：全球各类型IGBT分立器件销售额占比(2017-2027年)

表：全球各类型IGBT分立器件价格变化趋势(2017-2027年)

图：全球各类型IGBT分立器件价格变化曲线(2017-2027年)

表：全球IGBT分立器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：全球IGBT分立器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：全球IGBT分立器件头部企业市场占比(2017-2021)

表：全球IGBT分立器件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：全球IGBT分立器件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：全球IGBT分立器件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国IGBT分立器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2017

表：中国IGBT分立器件销量排名前5企业销量及市场占有率 2021

图：中国IGBT分立器件头部企业市场占比(2017-2021)

表：中国IGBT分立器件销售额排名前5企业销售额及市场占有率 2017

表：中国IGBT分立器件销量排名前5企业销售额及市场占有率 2021

图：中国IGBT分立器件头部企业市场占比(2017-2021)

图：全球主要地区IGBT分立器件产量(2017-2021年)

图：各地区IGBT分立器件产量和销量 2021

表：全球主要地区IGBT分立器件销量占比(2017-2027年)

图：全球主要地区IGBT分立器件销量占比(2017-2027年)

表：全球主要地区IGBT分立器件 销售额占比(2017-2027年)

图：全球主要地区IGBT分立器件销售额占比(2017-2027年)

表：中国市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：中国IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：中国市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：日本IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：日本市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：日本IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：韩国IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：韩国市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：韩国IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：东南亚市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：东南亚IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：印度IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：印度市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：印度IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：美国IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：美国市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：美国IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲IGBT分立器件销量及增长率 (2017-2027年)

表：欧洲市场IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：欧洲IGBT分立器件销售额及增长率 (2017-2027年)

图：中国各类型IGBT分立器件销量(2017-2027年)

图：中国各类型IGBT分立器件销量占比(2017-2027年)

图：中国各类型IGBT分立器件销售额(2017-2027年)

图：中国各类型IGBT分立器件销售额占比(2017-2027年)

表：中国各类型IGBT分立器件价格变化趋势(2017-2027年)

图：中国各类型IGBT分立器件价格变化曲线(2017-2027年)

表：中国六大地区IGBT分立器件销量及市场占比2021

表：中国六大地区IGBT分立器件销售额及市场占比2021

表：中国IGBT分立器件市场进出口量(2017-2027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/20220522/263316.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)