

2019年中国半导体功率器件行业分析报告- 市场调研与发展动向研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国半导体功率器件行业分析报告-市场调研与发展动向研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://baogao.chinabaogao.com/bandaoti/427687427687.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

功率半导体器件主要用于电力设备的电能变换和电路控制，是进行电能处理的核心器件，弱电控制与强电运行间的桥梁。典型的功率处理功能包括变频、变压、变流、功率放大和功率管理，除保证设备正常运行以外，功率器件还起到有效的节能作用。下游应用领域广泛，包括汽车、UPS、轨道交通以及光伏、消费等。

功率半导体应用领域 资料来源：中国产业信息网

主要下游市场应用占比情况 数据来源：中国半导体行业协会

受益于新能源汽车、工业控制等终端市场需求大量增加，MOSFET、IGBT等多种产品持续缺货和涨价，中国功率半导体市场规模大幅增长。数据显示，2018年我国功率半导体市场规模达到了2591亿元。

2015-2019年我国功率半导体市场规模预测情况 数据来源：中国半导体行业协会

目前新能源汽车仍然为中国功率半导体市场最大需求来源，根据资料显示，2019年中国新能源车产量预估为150万辆，预计同比增长45%。其ADAS系统、电控以及充电桩的需求将带动功率分立器件市场规模约270亿元。同时，5G建设所需的基站设备及其普及后带来物联网、云计算的快速发展，将对功率半导体产生长期大量需求，另外，工业自动化规划持续推进，与之相关的电源、控制、驱动电路将持续推升中国功率半导体的采购。

2012-2019年5月我国新能源车产量情况 数据来源：汽车工业协会

预计未来在政策资金支持以及国内新能源汽车以及国内新能源汽车的蓬勃发展，随着功率器件下游产品稳步扩张，国内功率半导体产业将迎来黄金发展期。（GYWWJP）

【报告大纲】

第一章 半导体功率器件行业基本概述

第一节 行业定义、地位及作用

一、行业定义和范围

二、行业在国民经济中的地位

第二节 行业性质及特点

第三节 行业发展历史和生命周期

第四节 市场发展的影响因素

第二章 世界半导体功率器件行业发展分析

第一节 世界半导体功率器件行业发展概述

第二节 全球半导体功率器件市场规模

一、全球半导体功率器件规模分析

二、全球大功率半导体市场规模及发展

第四节 世界部分国家地区半导体功率器件行业发展状况

一、美国半导体功率器件行业发展分析

二、欧洲半导体功率器件行业发展分析

三、日本半导体功率器件行业发展分析

四、中国台湾半导体功率器件行业发展分析

第三章 全球半导体功率器件行业标杆企业分析

第一节 Fairchild

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第二节 ST

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第三节 TI

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四节 IR

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第五节 On Semiconductor

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四章 中国半导体功率器件行业宏观环境

第一节 中国半导体功率器件 行业经济环境

一、宏观经济运行

二、我国宏观经济发展预测

第二节 中国半导体功率器件行业政策环境

第三节 中国半导体功率器件行业应用领域分析

第四节 中国半导体功率器件行业技术环境分析

第五章 中国半导体功率器件行业发展现状

第一节 中国半导体功率器件市场规模

第二节 中国半导体功率器件行业特点

一、中国半导体功率器件行业发展情况分析

二、中国半导体功率器件市场特征分析

第三节 中国大功率半导体器件市场分析

一、市场总体特点

二、下游行业需求特征与需求规模分析

第四节 2016-2019年中国半导体功率器件行业供需分析

第六章 中国半导体功率器件行业结构分析及预测

第一节 半导体功率器件产品结构分析

- 一、半导体功率器件产品结构回顾
- 二、2019年半导体功率器件产品结构预测

第二节 半导体功率器件应用结构分析

- 一、半导体功率器件应用结构回顾
- 二、2019年半导体功率器件应用结构预测

第三节 半导体功率器件品牌结构分析

第七章 中国半导体功率器件行业细分市场研究

第一节 MOSFET

- 一、MOSFET市场规模与增长
- 二、MOSFET市场结构
- 三、MOSFET品牌结构
- 四、MOSFET行业发展前景

第二节 IGBT

- 一、IGBT市场规模
- 二、IGBT市场结构
- 三、IGBT品牌结构
- 四、IGBT市场发展前景

第三节 电源管理IC

- 一、电源管理IC市场规模
- 二、电源管理IC市场结构
- 三、电源管理IC品牌结构
- 四、电源管理IC发展前景

第八章 中国半导体功率器件行业经济运行情况分析

第一节 中国半导体功率器件所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国半导体功率器件所属行业产销与费用分析

- 一、产成品分析
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析

四、利润规模分析

五、产值分析

六、销售成本分析

七、销售费用分析

八、管理费用分析

九、财务费用分析

十、其他运营数据分析

第三节 中国半导体功率器件所属行业财务指标分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第九章 中国半导体功率器件行业市场竞争分析

第一节 行业竞争环境分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 市场竞争策略分析

第三节 半导体功率器件行业市场竞争趋势分析

一、半导体功率器件行业竞争格局分析

二、半导体功率器件典型企业竞争特点分析

三、半导体功率器件行业竞争趋势分析

第十章 中国半导体功率器件行业重点企业发展情况分析

第一节 士兰微

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第二节 东光微电

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第三节 中环股份

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第十一章 中国半导体功率器件产业国际竞争力分析

第一节 中国半导体功率器件产业环境分析

第二节 中国半导体功率器件产业环节分析

第三节 中国半导体功率器件企业盈利模型研究分析

第四节 半导体功率器件企业世界竞争力比较优势

第五节 中国半导体功率器件企业竞争策略研究

第十二章 半导体功率器件行业投资风险分析及建议

第一节 中国半导体功率器件行业投资风险分析

一、技术风险

二、资金风险

三、市场资质风险

第二节 中国半导体功率器件行业投资风险的防范和对策

第三节 中国半导体功率器件行业投资建议分析

第四节 2019-2025年中国半导体功率器件行业投资策略分析

第十三章 中国半导体功率器件行业发展趋势分析

第一节 中国半导体功率器件行业发展趋势分析

- 一、中国半导体功率器件行业发展分析
- 二、中国半导体功率器件行业技术开发方向
- 第二节 2019-2025年中国半导体功率器件行业运行状况预测
 - 一、中国半导体功率器件行业工业总产值预测
 - 二、中国半导体功率器件行业销售收入预测
 - 三、中国半导体功率器件行业利润总额预测
 - 四、中国半导体功率器件行业总资产预测

图表详见报告正文 (GYZQPT)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国半导体功率器件行业分析报告-市场调研与发展动向研究》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/bandaoti/427687427687.html>