

2026-2031年中国功率器件行业深度调研及发展策略研究报告

报告简介

狭义的功率器件是指电路中作为功率放大的部件。例如：音响系统中的输出级功放中的电子元器件就属于功率器件,还有电磁炉中的IGBT也是。功率元件一般指独立单个的电子零件，如大功率晶体管,晶闸管,双向晶闸管等。

由于功率器件是在高电压高电流的环境下工作，因此绝缘性能，耐热和通风散热性能是非常重要的指标，而这些指标又与器件的选用材料外形设计有关，相应的就与价格有关。例如，一个机械手控制电路中的大功率器件，可以有风冷式散热，也可以有半导体散热。前者功耗较大，维护麻烦;而后者就刚好相反。

功率器件在我国还属于朝阳产业，就其在中国发展的历程来看，从20世纪50年底的可控硅SCR发展到80年代的较为成熟的绝缘栅双极晶体管IGBT，发展时间较短。就其增长速度来看，市场规模增长速度较快，高于我国制造业的平均增长速度，并已经成为了全球最大的功率器件市场。

在现代市场经济活动中，信息已经是一种重要的经济资源，信息资源的优先占有者胜，反之则处于劣势。中国每年有近百万家企业倒闭，对于企业经营而言，因为失误而出局，极有可能意味着从此退出历史舞台。他们的失败、他们的经验教训，可能再也没有机会转化为他们下一次的成功了!企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢地锁定并捕捉到它。那些成功的公司往往都会倾尽毕生的精力及资源搜寻产业的当前需求及前景。

随着功率器件行业竞争的不断加剧，大型企业间并购整合与资本运作日趋频繁，国内外优秀的功率器件企业愈来愈重视对行业市场的分析研究，特别是对当前市场环境和客户需求趋势变化的深入研究，以期提前占领市场，取得先发优势。正因为如此，一大批优秀品牌迅速崛起，逐渐成为行业中的翘楚。中道泰和利用多种独创的信息处理技术，对功率器件行业市场海量的数据进行采集、整理、加工、分析、传递，为客户提供一揽子信息解决方案和咨询服务，最大限度地降低客户投资风险与经营成本，把握投资机遇，提高企业竞争力。

本报告由中道泰和的资深专家和研究人员通过长期周密的市场调研，参考国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、行业协会、51行业报告网、全国及海外专业研究机构提供的大量权威资料，并对多位业内资深专家进行深入访谈的基础上，通过与国际同步的市场研究工具、理论和模型撰写而成。全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。让您全面、准确地把握整个功率器件行业的市场走向和发展趋势。

本报告专业!权威!报告根据功率器件行业的发展轨迹及多年的实践经验，对中国功率器件行业的内外部环境、行业发展现状、产业链发展状况、市场供需、竞争格局、标杆企业、发展趋势、机会风险、发展策略与投资建议等进行了分析，并重点分析了我国功率器件行业将面临的机遇与挑战，对功率器件行业未来的发展趋势及前景作出审慎分析与预测。是功率器件企业、学术科研单位、投资企业准确了解行业最新发展动态，把握市场机会，正确制定企业发展战略的必备参考工具，极具参考价值!

报告目录

第一部分 行业发展现状

第一章 功率器件行业界定和分类

第一节 行业定义基本概念

第二节 行业基本特点

第三节 行业分类

第二章 2021-2026年功率器件行业国内外发展概述

第一节 全球功率器件行业发展概况

一、全球功率器件行业发展现状

二、全球功率器件行业发展趋势

三、主要国家和地区发展状况

第二节 中国功率器件行业发展概况

一、中国功率器件行业发展历程与现状

二、中国功率器件行业发展中存在的问题

第三章 2021-2026年中国功率器件行业发展环境分析

第一节 宏观经济环境

第二节 宏观政策环境

第三节 功率器件行业政策环境

第四节 功率器件行业技术环境

第二部分 行业市场分析

第四章 2021-2026年中国功率器件行业市场分析

第一节 市场规模

一、功率器件行业市场规模及增速

二、功率器件行业市场饱和度

三、影响功率器件行业市场规模的因素

四、2026-2031年功率器件行业市场规模及增速预测

第二节 市场结构

第三节 市场特点

一、功率器件行业所处生命周期

二、技术变革与行业革新对功率器件行业的影响

三、差异化分析

第五章 2021-2026年中国功率器件行业区域市场分析

第一节 区域市场分布状况

第二节 重点区域市场需求分析(需求规模、需求特征等)

第三节 区域市场需求变化趋势

第三部分 关联产业分析

第六章 2021-2026年中国功率器件行业产业链分析

第一节 功率器件行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

第二节 功率器件上游行业分析

一、功率器件成本构成

二、上游行业发展现状

三、2026-2031年上游行业发展趋势

四、上游行业对功率器件行业的影响

第三节 功率器件下游行业分析

一、功率器件下游行业分布

二、下游行业发展现状

三、2026-2031年下游行业发展趋势

四、下游需求对功率器件行业的影响

第四部分 行业深度分析

第七章 2021-2026年中国功率器件行业主导驱动因素分析

第一节 国家政策导向

第二节 关联行业发展

第三节 行业技术发展

第四节 行业竞争状况

第五节 社会需求的变化

第八章 2021-2026年中国功率器件行业偿债能力分析

第一节 功率器件行业资产负债率分析

第二节 功率器件行业速动比率分析

第三节 功率器件行业流动比率分析

第四节 功率器件行业利息保障倍数分析

第五节 2026-2031年功率器件行业偿债能力预测

第九章 2021-2026年中国功率器件行业营运能力分析

第一节 功率器件行业总资产周转率分析

第二节 功率器件行业净资产周转率分析

第三节 功率器件行业应收账款周转率分析

第四节 功率器件行业存货周转率分析

第五节 2026-2031年功率器件行业营运能力预测

第五部分 行业竞争分析

第十章 2021-2026年中国功率器件行业竞争分析

第一节 重点功率器件企业市场份额

第二节 功率器件行业市场集中度

第三节 行业竞争群组

第四节 潜在进入者

第五节 替代品威胁

第六节 供应商议价能力

第七节 下游用户议价能力

第十一章 2021-2026年中国功率器件行业重点企业分析

第一节 上海华虹宏力半导体制造有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第二节 上海先进半导体制造股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第三节 吉林华微电子股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第四节 华润微电子有限公司

- 一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第五节 江苏长电科技股份有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第六节 深圳深爱半导体股份有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第七节 英飞凌科技(无锡)有限公司

一、企业概述

二、企业主要经济指标

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业发展优势分析

第八节 苏州固锝电子股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第九节 天津中环半导体股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第十节 杭州士兰微电子股份有限公司

- 一、企业概述
- 二、企业主要经济指标
- 三、企业盈利能力分析
- 四、企业偿债能力分析
- 五、企业发展优势分析

第六部分 行业风险及投资建议

第十二章 2026-2031年中国功率器件行业发展与投资风险分析

第一节 功率器件行业环境风险

- 一、国际经济环境风险

二、汇率风险

三、宏观经济风险

四、宏观经济政策风险

五、区域经济变化风险

第二节 产业链上下游及各关联产业风险

第三节 功率器件行业政策风险

第四节 功率器件行业市场风险

一、市场供需风险

二、价格风险

三、竞争风险

第十三章 2026-2031年中国功率器件行业发展前景及投资机会分析

第一节 功率器件行业发展前景预测

一、用户需求变化预测

二、竞争格局发展预测

三、渠道发展变化预测

四、行业总体发展前景及市场机会分析

第二节 功率器件行业投资机会

一、区域市场投资机会

二、产业链投资机会

图表目录

图表：功率器件行业生命周期

图表：功率器件行业产业链结构

图表：2021-2026年全球功率器件行业市场规模

图表：2021-2026年中国功率器件行业市场规模

图表：2021-2026年中国功率器件市场占全球份额比较

图表：2021-2026年功率器件行业集中度

图表：2021-2026年功率器件行业利润总额

图表：2021-2026年功率器件行业资产总计

图表：2021-2026年功率器件行业负债总计

图表：2021-2026年功率器件行业竞争力分析

图表：2021-2026年功率器件市场价格走势

图表：2021-2026年功率器件行业主营业务收入

图表：2021-2026年功率器件行业主营业务成本

图表：2021-2026年功率器件行业管理费用分析

图表：2021-2026年功率器件行业财务费用分析

图表：2021-2026年功率器件行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国功率器件行业盈利能力分析

图表：2021-2026年中国功率器件行业运营能力分析

图表：2021-2026年中国功率器件行业偿债能力分析

图表：2021-2026年中国功率器件行业发展能力分析

图表：2021-2026年功率器件行业不同规模企业数量分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同规模企业从业人员分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同规模企业资产总额分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同规模企业利润总额分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同性质企业数量分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同性质企业从业人员分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同性质企业资产总额分布

图表：2021-2026年功率器件行业不同性质企业利润总额分布

图表：2026-2031年功率器件行业市场规模预测

图表：2026-2031年功率器件行业竞争格局预测

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

报告编号：105838

本文地址：<https://www.51baogao.cn/bg/20190113/105838.shtml>

在线订购：[点击这里](#)