2021-2027年中国功率器件行业市场运营模式及未 来发展潜力报告

报告大纲

智研咨询 www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国功率器件行业市场运营模式及未来发展潜力报告》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: https://www.chyxx.com/research/202104/946487.html

报告价格: 电子版: 9800元 纸介版: 9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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

智研咨询发布的《2021-2027年中国功率器件行业市场运营模式及未来发展潜力报告》共七章。首先介绍了功率器件行业市场发展环境、功率器件整体运行态势等,接着分析了功率器件行业市场运行的现状,然后介绍了功率器件市场竞争格局。随后,报告对功率器件做了重点企业经营状况分析,最后分析了功率器件行业发展趋势与投资预测。您若想对功率器件产业有个系统的了解或者想投资功率器件行业,本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,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。

报告目录:

第1章:功率器件行业界定及中国市场发展环境剖析

- 1.1 功率器件行业界定及统计说明
- 1.1.1 功率器件行业的界定
- (1) 功率器件定义
- (2) 行业归属国民经济行业分类
- (3) 功率器件分类
- 1.1.2 本报告的研究范围界定
- 1.1.3 本报告主要数据来源及统计标准说明
- 1.2 中国功率器件行业政策环境
- 1.2.1 行业监管体系及机构介绍
- 1.2.2 行业标准体系建设现状
- (1)标准体系建设
- (2)现行标准汇总
- 1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读
- (1) 行业发展相关政策汇总
- (2) 行业发展相关规划汇总
- 1.2.4 "十四五"规划对行业发展的影响分析
- 1.2.5 政策环境对行业发展的影响分析
- 1.3 中国功率器件行业经济环境
- 1.3.1 宏观经济发展现状
- 1.3.2 宏观经济发展展望
- 1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

- 1.4 中国功率器件行业社会环境
- 1.5 中国功率器件行业技术环境

第2章:全球功率器件行业发展趋势及市场前景预测

- 2.1 全球功率器件行业发展历程及发展环境分析
- 2.1.1 全球功率器件行业发展历程
- 2.1.2 全球功率器件行业发展环境
- 2.2 全球功率器件行业供需状况及市场规模测算
- 2.2.1 全球功率器件行业供需状况
- 2.2.2 全球功率器件行业市场规模测算
- 2.2.3 全球功率器件行业细分产品市场结构
- 2.3 全球功率器件行业市场竞争格局及区域市场分析
- 2.3.1 全球功率器件行业区域竞争状况
- 2.3.2 全球功率半导体重点区域市场分析
- (1)美国
- (2)日本
- (3)欧洲
- 2.3.3 全球功率器件行业市场竞争状况
- 2.3.4 全球功率器件行业代表性企业布局案例
- (1) 英飞凌 (Infineon Technologies)
- (2) 安森美 (ON Semicondsuctor)
- (3) 意法半导体(STM.US)
- (4) 威世(VSH.US)
- (5)三菱电机(Mitsubishi)
- 2.4 全球功率器件行业发展趋势及市场前景预测
- 2.4.1 全球功率器件行业发展趋势预判
- 2.4.2 全球功率器件行业市场前景预测

第3章:中国功率器件行业发展现状与市场痛点分析

- 3.1 中国功率器件行业发展历程及市场特征
- 3.1.1 中国功率器件行业发展历程
- 3.1.2 中国功率器件行业市场特征
- 3.2 中国功率器件行业参与者类型及规模
- 3.2.1 中国功率器件行业参与者类型及入场方式
- 3.2.2 中国功率器件行业企业数量规模
- 3.3 中国功率器件行业市场供需状况
- 3.3.1 中国功率器件企业产能

- 3.4 中国功率器件行业产品进出口状况分析
- 3.4.1 中国功率器件所属行业进出口概况
- 3.4.2 中国功率器件所属行业进口状况
- (1)行业进口规模
- (2)行业进口价格水平
- (3)行业进口产品结构
- (4)行业主要进口来源地
- (5)行业进口趋势及前景
- 3.4.3 中国功率器件所属行业出口状况
- (1)行业出口规模
- (2) 行业出口价格水平
- (3)行业出口产品结构
- (4)行业主要出口来源地
- (5) 行业出口趋势及前景
- 3.5 中国功率器件行业招投标分析
- 3.6 中国功率器件行业供需平衡及价格水平分析
- 3.7 中国功率器件行业市场规模测算
- 3.8 中国功率器件行业市场痛点分析

第4章:中国功率器件行业竞争状态及市场格局分析

- 4.1 中国功率器件行业投融资、兼并与重组状况
- 4.1.1 中国功率器件行业投融资发展状况
- 4.1.2 中国功率器件行业兼并与重组状况
- 4.2 中国功率器件行业波特五力模型分析
- 4.2.1 现有竞争者之间的竞争
- 4.2.2 关键要素的供应商议价能力分析
- 4.2.3 消费者议价能力分析
- 4.2.4 行业潜在进入者分析
- 4.2.5 替代品风险分析
- 4.2.6 竞争情况总结
- 4.3 中国功率器件行业市场格局及国际竞争力分析
- 4.3.1 中国功率器件行业市场竞争格局
- 4.3.2 中国功率器件行业市场集中度分析
- 4.3.3 中国功率器件行业国际竞争力分析
- 4.3.4 中国功率器件国产化进程分析
- 4.4 中国功率器件行业细分产品市场结构分析

- 4.5 中国功率器件行业区域市场分析
- 4.5.1 中国功率器件区域市场结构
- 4.5.2 重点区域市场分析——北京市
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况
- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景
- 4.5.3 重点区域市场分析——上海市
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况
- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景
- 4.5.4 重点区域市场分析——广东省
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况
- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景
- 4.5.5 重点区域市场分析——浙江省
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况
- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景
- 4.5.6 重点区域市场分析——江苏省
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况
- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景
- 4.5.7 重点区域市场分析——陕西省
- (1)区域发展环境(含政策)
- (2)区域供需状况

- (3)区域竞争状况
- (4)区域发展趋势
- (5)区域市场前景

第5章:中国功率器件行业产业链梳理及全景深度解析

- 5.1 功率器件行业产业链梳理及成本结构分析
- 5.1.1 功率器件行业产业结构属性(产业链)
- (1)产业链结构梳理
- (2)产业链生态图谱
- 5.1.2 功率器件行业产业价值属性(价值链)
- (1) 成本结构分析
- (2)价值链分析
- 5.2 中国功率器件产业上游半导体材料市场分析
- 5.2.1 功率器件半导体材料类型
- 5.2.2 中国功率器件行业半导体材料市场分析
- 5.2.3 上游原材料市场对行业发展的影响分析
- 5.3 中国功率器件产业上游半导体设备市场分析
- 5.3.1 功率器件半导体设备类型
- 5.3.2 中国功率器件行业上游半导体设备市场分析
- 5.3.3 上游半导体设备市场对行业发展的影响分析
- 5.4 中国功率器件产业中游细分产品市场分析
- 5.4.1 Power Diode (功率二极管)市场分析
- (1)产品概述
- (2)供需状况
- (3)竞争状况
- (4)市场前景
- 5.4.2 IGBT (绝缘栅双极晶体管)市场分析
- (1)产品概述
- (2)供需状况
- (3)竞争状况
- (4)市场前景
- 5.4.3 MOSFET(电力场效应晶体管)市场分析
- (1)产品概述
- (2)供需状况
- (3)竞争状况
- (4)市场前景

- 5.4.4 IPM(智能功率模块)市场分析
- (1)产品概述
- (2)供需状况
- (3)竞争状况
- (4)市场前景
- 5.4.5 其他细分产品市场分析
- 5.5 中国功率器件产业下游应用市场需求潜力分析
- 5.5.1 汽车电子领域
- (1) 行业发展现状及趋势前景
- (2) 对功率器件需求的特征及应用现状
- (3)对功率器件需求的影响因素
- (4)行业功率器件市场需求潜力分析
- 5.5.2 消费电子领域
- (1) 行业发展现状及趋势前景
- (2) 对功率器件需求的特征及应用现状
- (3) 对功率器件需求的影响因素
- (4)行业功率器件市场需求潜力分析
- 5.5.3 工业控制领域
- (1) 行业发展现状及趋势前景
- (2) 对功率器件需求的特征及应用现状
- (3)对功率器件需求的影响因素
- (4)行业功率器件市场需求潜力分析
- 5.5.4 机器人领域
- (1) 行业发展现状及趋势前景
- (2) 对功率器件需求的特征及应用现状
- (3)对功率器件需求的影响因素
- (4)行业功率器件市场需求潜力分析
- 5.5.5 电力电子领域
- (1) 行业发展现状及趋势前景
- (2) 对功率器件需求的特征及应用现状
- (3) 对功率器件需求的影响因素
- (4)行业功率器件市场需求潜力分析
- 5.5.6 其他领域

第6章:中国功率器件行业代表性企业案例研究

6.1 中国功率器件行业代表性企业对比

- 6.2 中国功率器件行业代表性企业案例
- 6.2.1 杭州士兰微电子股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.2 华虹半导体有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.3 吉林华微电子股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.4 华润微电子(香港)有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.5 扬州扬杰电子科技股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.6 安世半导体(中国)有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍

- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.7 西安派瑞功率半导体变流技术股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.8 苏州同冠微电子有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.9 深圳深爱半导体股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析
- 6.2.10 湖北台基半导体股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业功率器件行业业务布局及产品介绍
- (4)企业功率器件行业业务运营及市场影响力
- (5)企业功率器件行业业务布局的优劣势分析

第7章:中国功率器件行业市场前瞻及投资策略建议

- 7.1 中国功率器件行业发展潜力评估
- 7.1.1 行业发展现状总结(ZY ZS)
- 7.1.2 行业影响因素总结
- 7.1.3 行业发展潜力评估
- 7.2 中国功率器件行业发展前景预测
- 7.3 中国功率器件行业发展趋势预判
- 7.4 中国功率器件行业进入与退出壁垒
- 7.5 中国功率器件行业投资价值评估

- 7.6 中国功率器件行业投资机会分析
- 7.7 中国功率器件行业投资风险预警
- 7.8 中国功率器件行业投资策略与建议
- 7.9 中国功率器件行业可持续发展建议

图表目录:

图表1:国家统计局《国民经济行业分类》中本行业所属类别及编号

图表2:本报告的研究范围界定

图表3:本报告主要数据来源及统计标准说明

图表4:2020年功率器件行业标准汇总

图表5:2020年功率器件行业发展政策汇总 图表6:2020年功率器件行业发展规划汇总

图表7:全球功率器件行业发展趋势预判

图表8:2021-2027年功率器件行业市场前景预测

图表9:中国功率器件行业市场发展痛点分析

图表10:行业并购特征分析 更多图表见正文......

详细请访问: https://www.chyxx.com/research/202104/946487.html