

中国模块电源行业发展分析与发展趋势预测研究报告(2026-2031版)

报告简介

模块电源是可以直接贴装在印刷电路板上的电源供应器，可为专用集成电路(ASIC)、数字信号处理器(DSP)、微处理器、存储器、现场可编程门阵列(FPGA)及其他数字或模拟负载提供供电。一般来说，这类模块称为负载点(POL)电源供应系统或使用点电源供应系统(PUPS)。由于模块式结构的优点明显，因此模块电源广泛用于交换设备、接入设备、移动通讯、微波通讯以及光传输、路由器等通信领域和汽车电子、航空航天等。

中国现在有电源生产厂家5000多家，而模块电源生产厂家约几百家。但国内模块电源技术含量不高，市场占有率低，尤其是在中大功率范畴，模块电源功率低，体积大，不能满足要求。中国有模块电源生产厂家约几百家，以私营企业、小型企业为主，全体竞争力水平较低，行业集中度较低，市场排名前10家厂商的市场占有率不到60%，且多数是国际品牌，本土品牌较少。尤其在中低端模块电源产品市场，行业根本出现彻底竞争状况，而在高端产品市场，因为相应的技术、工艺等的限制，市场集中度较高，市场份额首要被抢先的国际跨国公司占据。

模块电源以其更高的转化功率，安稳经用的功能特色，可适用于各种恶劣的工作环境、且使用方便、易于保护的各个特色，广泛使用于铁路、通讯、航天航空、军工、船只、电子信息、电力、新能源、工控、仪器仪表、电讯、交通车载等范畴。而电子信息工业、航天航空、新能源等使用范畴是国家计划优先鼓舞发展的工业，遭到国家方针扶持。尤其是在高牢靠和高技术范畴发挥着不可代替的重要作用。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国电源工业协会、中国电源学会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国模块电源及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、竞争替代产品、发展趋势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国模块电源行业发展状况和特点，以及中国模块电源行业将面临的挑战、企业的发展

策略等。报告还对全球的模块电源行业发展态势作了详细分析，并对模块电源行业进行了趋向研判，是模块电源经营、开发企业，服务、投资机构等单位准确了解目前模块电源业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 模块电源行业发展综述

第一节 模块电源行业定义及分类

一、模块电源行业定义

二、模块电源主要分类

三、模块电源行业特性

第二节 模块电源行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

第三节 模块电源行业产业链分析

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

四、行业产业链上游相关行业分析

五、行业下游产业链相关行业分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 模块电源行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 模块电源行业政治法律环境(p)

- 一、行业管理体制分析
- 二、行业主要法律法规
- 三、模块电源行业标准
- 四、行业相关发展规划
- 五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

- 一、宏观经济形势分析
- 二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

- 一、模块电源产业社会环境
- 二、社会环境对行业的影响
- 三、模块电源产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

- 一、行业技术发展水平分析
- 二、模块电源技术专利数量分析
- 三、模块电源技术发展趋势分析
- 四、行业主要技术人才现状分析
- 五、技术环境对行业的影响

第三章 国际模块电源行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球模块电源市场总体情况分析

- 一、全球模块电源行业发展概况

二、全球模块电源市场产品结构

三、全球模块电源行业发展特征

四、全球模块电源行业竞争格局

五、全球模块电源市场区域分布

第二节 全球主要国家(地区)市场分析

一、欧洲

1、欧洲模块电源行业发展概况

2、欧洲模块电源市场结构及产销情况

3、2026-2031年欧洲模块电源行业发展前景预测

二、北美

1、北美模块电源行业发展概况

2、北美模块电源市场结构及产销情况

3、2026-2031年北美模块电源行业发展前景预测

三、日本

1、日本模块电源行业发展概况

2、日本模块电源市场结构及产销情况

3、2026-2031年日本模块电源行业发展前景预测

四、韩国

1、韩国模块电源行业发展概况

2、韩国模块电源市场结构及产销情况

3、2026-2031年韩国模块电源行业发展前景预测

五、其他国家地区

第二部分 行业深度分析

第四章 中国模块电源行业运行现状分析

第一节 中国模块电源行业发展状况分析

- 一、中国模块电源行业发展概况及特点
- 二、中国模块电源行业发展存在的问题及对策
- 三、中国模块电源行业商业模式分析

第二节 模块电源行业发展现状分析

- 一、中国模块电源行业投资规模
- 二、中国模块电源行业市场规模分析
- 三、中国模块电源行业市场结构分析
- 四、中国模块电源行业利润总额分析

第三节 中国模块电源行业企业发展分析

- 一、企业数量及增长分析
- 二、不同规模企业结构分析
- 三、不同所有制企业结构分析
- 四、行业从业人员数量分析

第四节 中国模块电源行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业营运能力分析
- 三、行业偿债能力分析
- 四、行业发展能力分析

第五节 中国模块电源市场价格走势分析

一、模块电源市场定价机制组成

二、模块电源市场价格影响因素

三、2021-2026年模块电源产品价格走势分析

四、2026-2031年模块电源产品价格走势预测

第五章 中国模块电源行业供需形势及进出口分析

第一节 中国模块电源行业供需形势分析

一、中国模块电源行业供给分析

1、中国模块电源产量分析

2、中国模块电源行业产能分析

3、重点企业产能占比分析

二、中国模块电源行业需求分析

1、中国模块电源需求总量分析

2、中国模块电源需求结构分析

3、中国模块电源行业应用市场需求分析

三、中国模块电源行业供需平衡分析

第二节 模块电源行业进出口市场分析

一、模块电源行业进出口综述

1、中国模块电源进出口的特点分析

2、中国模块电源进出口地区分布状况

3、中国模块电源进出口的贸易方式及经营企业分析

4、中国模块电源进出口政策与国际化经营

二、模块电源行业出口市场分析

1、行业出口整体情况

2、行业出口总额分析

3、行业出口产品结构

三、模块电源行业进口市场分析

1、行业进口整体情况

2、行业进口总额分析

3、行业进口产品结构

第三部分 市场全景调研

第六章 中国模块电源细分市场分析及预测

第一节 dc/dc模块电源发展分析

一、dc/dc模块电源概述

二、dc/dc模块电源应用现状分析

三、dc/dc模块电源产销情况分析

四、dc/dc模块电源最新发展动态

五、dc/dc模块电源热点问题分析

六、dc/dc模块电源主要产品发展

七、dc/dc模块电源市场前景预测

八、dc/dc模块电源发展趋势分析

第二节 ac/dc模块电源发展分析

一、ac/dc模块电源概述

二、ac/dc模块电源产销情况分析

三、ac/dc模块电源市场最近进展

四、ac/dc模块电源主要生产企业

五、ac/dc模块电源市场前景预测

第七章 中国模块电源应用领域需求分析

第一节 通信行业模块电源需求预测

一、通信行业发展现状与趋势

二、通信行业模块电源应用需求

三、通信行业模块电源需求规模

四、大运营商模块电源采购情况

五、通信行业模块电源供应格局

六、通信行业模块电源需求预测

第二节 军事/航空航天业模块电源需求预测

一、军事/航空航天业发展现状与前景

二、军事/航空航天业模块电源应用需求

三、军事/航空航天业模块电源需求规模

四、军事/航空航天业模块电源供应格局

五、军事/航空航天业模块电源需求预测

第三节 电力电子行业模块电源需求分析

一、电力电子行业发展现状

二、电力电子行业模块电源应用需求

三、电力电子行业模块电源需求前景

第四节 工控行业模块电源需求分析

一、工控行业发展现状

二、工控行业模块电源应用需求

三、工控行业模块电源需求前景

第五节 汽车电子行业模块电源需求分析

一、汽车电子行业发展现状

二、汽车电子行业模块电源应用需求

三、汽车电子行业模块电源需求前景

第六节 医疗电子行业模块电源需求分析

一、医疗电子行业发展现状

二、医疗电子行业模块电源应用需求

三、医疗电子行业模块电源需求前景

第七节 轨道交通行业模块电源需求分析

一、轨道交通行业发展现状

二、轨道交通行业模块电源应用需求

三、轨道交通行业模块电源需求分析

第八节 其它领域模块电源需求预测

一、新能源行业模块电源需求分析

二、家用电器行业模块电源需求分析

三、计算机行业模块电源需求分析

四、智能家居行业模块电源需求分析

第四部分 竞争格局分析

第八章 模块电源行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征及变化

一、行业区域结构总体特征

二、行业区域分布特点分析

三、行业企业数的区域分布分析

第二节 模块电源区域市场分析

一、东北地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

二、华北地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

三、华东地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

四、华南地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

五、华中地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

六、西南地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

七、西北地区模块电源市场分析

1、模块电源市场供应情况分析

2、模块电源市场规模分析

3、模块电源应用市场结构分析

第九章 2026-2031年模块电源行业竞争形势

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、模块电源行业竞争结构分析

1、现有企业间竞争

2、潜在进入者分析

3、替代品威胁分析

4、供应商议价能力

5、客户议价能力

6、竞争结构特点总结

二、模块电源行业swot分析

1、模块电源行业优势分析

2、模块电源行业劣势分析

3、模块电源行业机会分析

4、模块电源行业威胁分析

第二节 模块电源行业竞争格局分析

一、企业竞争格局分析

二、市场竞争格局分析

三、产品竞争格局分析

第三节 模块电源行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第四节 模块电源行业并购重组分析

一、行业并购重组现状及其重要影响

二、企业升级途径及并购重组风险分析

三、行业投资兼并与重组趋势分析

第十章 2026-2031年模块电源行业领先企业经营形势分析

第一节 中国模块电源企业总体发展状况分析

一、模块电源企业主要类型

二、模块电源企业资本运作分析

三、模块电源企业创新及品牌建设

四、模块电源企业国际竞争力分析

第二节 中国领先模块电源企业经营形势分析

一、瑞谷科技(深圳)有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业产销能力分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业最新发展动向

二、北京新雷能科技股份有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业产销能力分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业竞争优势分析
- 7、企业最新发展动向

三、北京迪赛奇正科技有限公司

- 1、企业发展概况分析
- 2、企业产品结构分析
- 3、企业技术水平分析
- 4、企业产销能力分析
- 5、企业运营能力分析
- 6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

四、易事特集团股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

五、先控捷联电气股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势分析

7、企业最新发展动向

六、科华数据股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

七、广州金升阳科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

八、北京京仪敬业电工科技有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

九、中达电通股份有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

十、深圳市英威腾电源有限公司

1、企业发展概况分析

2、企业产品结构分析

3、企业技术水平分析

4、企业产销能力分析

5、企业运营能力分析

6、企业竞争优势劣势分析

7、企业最新发展动向

第五部分 发展前景展望

第十一章 2026-2031年模块电源行业前景及投资价值

第一节 2026-2031年模块电源市场发展前景

一、2026-2031年模块电源市场发展潜力

二、2026-2031年模块电源市场发展前景展望

三、2026-2031年模块电源细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年模块电源市场发展趋势预测

一、2026-2031年模块电源行业发展趋势

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2026-2031年模块电源行业应用趋势预测

三、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国模块电源行业供需预测

一、2026-2031年中国模块电源企业数量预测

二、2026-2031年中国模块电源行业产量预测

三、2026-2031年中国模块电源市场销量预测

四、2026-2031年中国模块电源行业需求预测

五、2026-2031年中国模块电源行业供需平衡预测

第十二章 2026-2031年模块电源行业投资机会与风险防范

第一节 模块电源行业投资特性分析

一、模块电源行业进入壁垒分析

二、模块电源行业盈利因素分析

三、模块电源行业盈利模式分析

第二节 模块电源行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、模块电源行业投资现状分析

第三节 2026-2031年模块电源行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、模块电源行业投资机遇

第四节 2026-2031年模块电源行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第五节 中国模块电源行业投资建议

一、模块电源行业未来发展方向

二、模块电源行业主要投资建议

三、中国模块电源企业融资分析

第六部分 发展战略研究

第十三章 模块电源行业发展战略研究

第一节 模块电源行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国模块电源品牌的战略思考

一、模块电源品牌的重要性

二、模块电源实施品牌战略的意义

三、模块电源企业品牌的现状分析

四、中国模块电源企业的品牌战略

五、模块电源品牌战略管理的策略

第三节 模块电源经营策略分析

一、模块电源市场细分策略

二、模块电源市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、模块电源新产品差异化战略

第四节 模块电源行业投资战略研究

一、2026-2031年模块电源行业投资战略

二、2026-2031年细分行业投资战略

第十四章 研究结论及发展建议

第一节 模块电源行业研究结论及建议

第二节 模块电源关联行业研究结论及建议

第三节 中道泰和模块电源行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：模块电源行业生命周期

图表：模块电源行业产业链结构

图表：2021-2026年全球模块电源行业市场规模

图表：2021-2026年中国模块电源行业市场规模

图表：2021-2026年模块电源行业重要数据指标比较

图表：2021-2026年中国模块电源市场占全球份额比较

图表：2021-2026年模块电源行业工业总产值

图表：2021-2026年模块电源行业销售收入

图表：2021-2026年模块电源行业利润总额

图表：2021-2026年模块电源行业资产总计

图表：2021-2026年模块电源行业负债总计

图表：2021-2026年模块电源行业竞争力分析

图表：2021-2026年模块电源市场价格走势

图表：2021-2026年模块电源行业主营业务收入

图表：2021-2026年模块电源行业产能分析

图表：2021-2026年模块电源行业产量分析

图表：2021-2026年模块电源行业需求分析

图表：2021-2026年模块电源行业进口数据

图表：2021-2026年模块电源行业出口数据

图表：2026-2031年中国模块电源企业数量预测

图表：2026-2031年中国模块电源行业产量预测

图表：2026-2031年中国模块电源市场销量预测

图表：2026-2031年中国模块电源行业需求预测

图表：2026-2031年中国模块电源行业供需平衡预测

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：211391

本文地址：<https://www.51baogao.cn/baogao/20210521/211391.shtml>

在线订购：[点击这里](#)