

# 2024-2030年中国功率IC 产业发展现状与投资战略报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国功率IC产业发展现状与投资战略报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202406/461749.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国功率IC产业发展现状与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：功率IC行业综述及数据来源说明

#### 1.1 集成电路（IC）行业界定

##### 1.1.1 集成电路（IC）的界定

##### 1.1.2 集成电路（IC）的分类

（1）数字电路（数字IC）

（2）模拟电路（模拟IC）

##### 1) 功率IC（本报告所研究对象）

##### 2) 放大器比较器

##### 3) 其他

##### 1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中集成电路（IC）行业归属

#### 1.2 功率IC行业界定

##### 1.2.1 功率IC的界定

##### 1.2.2 功率IC相似/相关概念辨析

##### 1.2.3 功率IC的分类

（1）AC/DC调制IC

（2）DC/DC调制IC

（3）电源管理IC

（4）驱动管理IC

#### 1.3 功率IC专业术语说明

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 本报告数据来源及统计标准说明

##### 1.5.1 本报告权威数据来源

##### 1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

## 第2章：中国功率IC行业宏观环境分析（PEST）

### 2.1 中国功率IC行业政策（Policy）环境分析

#### 2.1.1 中国功率IC行业监管体系及机构介绍

（1）中国功率IC行业主管部门

（2）中国功率IC行业自律组织

#### 2.1.2 中国功率IC行业标准体系建设现状

（1）中国功率IC标准体系建设

（2）中国功率IC现行标准汇总

（3）中国功率IC即将实施标准

（4）中国功率IC重点标准解读

#### 2.1.3 中国功率IC行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）中国功率IC行业发展相关政策汇总

（2）中国功率IC行业发展相关规划汇总

#### 2.1.4 国家“十四五”规划对功率IC行业的影响分析

#### 2.1.5 政策环境对功率IC行业发展的影响总结

### 2.2 中国功率IC行业经济（Economy）环境分析

#### 2.2.1 中国宏观经济发展现状

#### 2.2.2 中国宏观经济发展展望

#### 2.2.3 中国功率IC行业发展与宏观经济相关性分析

### 2.3 中国功率IC行业社会（Society）环境分析

#### 2.3.1 中国功率IC行业社会环境分析

#### 2.3.2 社会环境对功率IC行业发展的影响总结

### 2.4 中国功率IC行业技术（Technology）环境分析

#### 2.4.1 中国功率IC行业技术/工艺/流程图解

#### 2.4.2 中国功率IC行业关键/新兴技术分析

（1）中国功率IC行业关键技术分析

（2）中国功率IC新兴技术融合应用

#### 2.4.3 中国功率IC行业科研投入状况

#### 2.4.4 中国功率IC行业科研创新成果

（1）中国功率IC行业专利申请

（2）中国功率IC行业专利公开

(3) 中国功率IC行业热门申请人

(4) 中国功率IC行业热门技术

#### 2.4.5 技术环境对功率IC行业发展的影响总结

### 第3章：全球功率IC行业发展现状调研及市场趋势洞察

#### 3.1 全球功率IC行业发展历程介绍

#### 3.2 全球功率IC行业宏观环境背景

##### 3.2.1 全球功率IC行业经济环境概况

##### 3.2.2 全球功率IC行业政法环境概况

##### 3.2.3 全球功率IC行业技术环境概况

##### 3.2.4 新冠疫情对全球功率IC行业的影响分析

#### 3.3 全球功率IC行业发展现状及市场规模体量分析

#### 3.4 全球功率IC行业区域发展格局及重点区域市场研究

##### 3.4.1 全球功率IC行业区域发展格局

##### 3.4.2 全球功率IC行业重点区域分析

#### 3.5 全球功率IC行业市场竞争格局及重点企业案例研究

##### 3.5.1 全球功率IC行业市场竞争格局

##### 3.5.2 全球功率IC企业兼并重组状况

##### 3.5.3 全球功率IC行业重点企业案例（可定制）

#### 3.6 全球功率IC行业发展趋势预判及市场前景预测

##### 3.6.1 全球功率IC行业发展趋势预判

##### 3.6.2 全球功率IC行业市场前景预测

#### 3.7 全球功率IC行业发展经验借鉴

### 第4章：中国功率IC行业市场供需状况及发展痛点分析

#### 4.1 中国功率IC行业发展历程

#### 4.2 中国功率IC行业对外贸易状况

##### 4.2.1 中国功率IC行业进出口贸易概况

##### 4.2.2 中国功率IC行业进口贸易状况

(1) 功率IC行业进口贸易规模

(2) 功率IC行业进口价格水平

(3) 功率IC行业进口产品结构

- 4.2.3 中国功率IC行业出口贸易状况
  - (1) 功率IC行业出口贸易规模
  - (2) 功率IC行业出口价格水平
  - (3) 功率IC行业出口产品结构
- 4.2.4 中国功率IC行业进出口贸易影响因素及发展趋势
- 4.3 中国功率IC行业市场主体类型及入场方式
- 4.4 中国功率IC行业市场主体规模及特征
  - 4.4.1 中国功率IC行业市场主体规模
  - 4.4.2 中国功率IC行业注册企业特征
    - (1) 中国功率IC行业注册企业注册资本分布
    - (2) 中国功率IC行业注册企业类型分布
- 4.5 中国功率IC行业市场供给状况
  - 4.5.1 中国功率IC行业市场供给能力分析
  - 4.5.2 中国功率IC行业市场供给水平分析
- 4.6 中国功率IC行业招投标市场解读
  - 4.6.1 中国功率IC行业招投标信息汇总
  - 4.6.2 中国功率IC行业招投标信息解读
- 4.7 中国功率IC行业市场需求状况
  - 4.7.1 中国功率IC行业需求特征分析
  - 4.7.2 中国功率IC行业需求现状分析
- 4.8 中国功率IC行业供需平衡状况及市场行情走势
  - 4.8.1 中国功率IC行业供需平衡分析
  - 4.8.2 中国功率IC行业市场行情走势
- 4.9 中国功率IC行业市场规模体量测算
- 4.10 中国功率IC行业市场痛点分析

## 第5章：中国功率IC行业市场竞争状况及融资并购分析

- 5.1 中国功率IC行业市场竞争布局状况
  - 5.1.1 中国功率IC行业竞争者入场进程
  - 5.1.2 中国功率IC行业竞争者区域分布热力图
  - 5.1.3 中国功率IC行业竞争者发展战略布局状况
- 5.2 中国功率IC行业市场竞争格局

- 5.2.1 中国功率IC行业企业战略集群状况
- 5.2.2 中国功率IC行业企业竞争格局分析
- 5.3 中国功率IC行业市场集中度分析
- 5.4 中国功率IC行业波特五力模型分析
  - 5.4.1 中国功率IC行业供应商的议价能力
  - 5.4.2 中国功率IC行业消费者的议价能力
  - 5.4.3 中国功率IC行业新进入者威胁
  - 5.4.4 中国功率IC行业替代品威胁
  - 5.4.5 中国功率IC行业现有企业竞争
  - 5.4.6 中国功率IC行业竞争状态总结
- 5.5 中国功率IC行业投融资、兼并与重组状况
  - 5.5.1 中国功率IC行业投融资发展状况
  - 5.5.2 中国功率IC行业兼并与重组状况

## 第6章：中国功率IC产业链结构及全产业链布局状况研究

- 6.1 中国功率IC产业结构属性（产业链）分析
  - 6.1.1 中国功率IC产业链结构梳理
  - 6.1.2 中国功率IC产业链生态图谱
- 6.2 中国功率IC产业价值属性（价值链）分析
  - 6.2.1 中国功率IC行业成本结构分析
  - 6.2.2 中国功率IC价格传导机制分析
  - 6.2.3 中国功率IC行业价值链分析
- 6.3 中国功率IC行业上游供应市场分析
  - 6.3.1 中国半导体材料市场分析
  - 6.3.2 中国半导体设备市场分析
- 6.4 中国功率IC设计、制造及封装测试市场分析
  - 6.4.1 功率IC设计（EDA/IP）
  - 6.4.2 功率IC制造
  - 6.4.3 功率IC封装及测试
  - 6.4.4 功率IC IDM
- 6.5 中国功率IC行业中游细分市场分析
  - 6.5.1 中国功率IC行业细分市场分布

## 6.5.2 中国功率IC行业细分市场分析

(1) AC/DC调制IC

(2) DC/DC调制IC

(3) 电源管理IC

(4) 驱动管理IC

## 6.5.3 中国功率IC行业新兴市场分析

## 6.5.4 中国功率IC细分市场战略地位

## 6.6 中国功率IC行业下游应用市场需求潜力分析

### 6.6.1 中国功率IC应用场景/行业领域分布

### 6.6.2 中国功率IC下游主流应用市场分析

(1) 新能源汽车

(2) 工业控制

(3) 轨道交通

(4) 新能源发电

(5) 家电

### 6.6.3 中国功率IC下游应用市场战略地位

## 第7章：中国功率IC行业重点企业布局案例研究

### 7.1 中国功率IC重点企业布局梳理及对比

### 7.2 中国功率IC重点企业布局案例分析（不分先后，可定制）

#### 7.2.1 无锡芯朋微电子股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.2 矽力杰半导体技术（杭州）有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.3 比亚迪半导体股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.4 富满微电子集团股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.5 上海贝岭股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

7.2.6 圣邦微电子(北京)股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

7.2.7 上海晶丰明源半导体股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.8 南京微盟电子有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

4) 企业功率IC业务研发创新状况

5) 企业功率IC业务投融资分析

(4) 企业功率IC业务最新发展动向

(5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.9 上海艾为电子技术股份有限公司

(1) 企业发展历程及基本信息

1) 企业发展历程

2) 企业基本信息

3) 企业股权结构

(2) 企业业务架构及经营情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业功率IC业务布局及发展状况

1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量

2) 企业功率IC业务生产布局状况

3) 企业功率IC业务销售布局状况

- 4) 企业功率IC业务研发创新状况
- 5) 企业功率IC业务投融资分析
- (4) 企业功率IC业务最新发展动向
- (5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

#### 7.2.10 珠海全志科技股份有限公司

- (1) 企业发展历程及基本信息
- 1) 企业发展历程
- 2) 企业基本信息
- 3) 企业股权结构
- (2) 企业业务架构及经营情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业功率IC业务布局及发展状况
- 1) 企业功率IC产品/品牌/服务类型及数量
- 2) 企业功率IC业务生产布局状况
- 3) 企业功率IC业务销售布局状况
- 4) 企业功率IC业务研发创新状况
- 5) 企业功率IC业务投融资分析
- (4) 企业功率IC业务最新发展动向
- (5) 企业功率IC业务发展优劣势分析

### 第8章：中国功率IC行业市场及投资战略规划策略建议

- 8.1 中国功率IC行业SWOT分析
- 8.2 中国功率IC行业发展潜力评估
- 8.3 中国功率IC行业发展前景预测
- 8.4 中国功率IC行业发展趋势预判
- 8.5 中国功率IC行业进入与退出壁垒
- 8.6 中国功率IC行业投资风险预警
- 8.7 中国功率IC行业投资价值评估
- 8.8 中国功率IC行业投资机会分析
- 8.8.1 功率IC行业产业链薄弱环节投资机会
- 8.8.2 功率IC行业细分领域投资机会

|                      |
|----------------------|
| 8.8.3 功率IC行业区域市场投资机会 |
| 8.8.4 功率IC产业空白点投资机会  |
| 8.9 中国功率IC行业投资策略与建议  |
| 8.10 中国功率IC行业可持续发展建议 |

## 图表目录

|                                |
|--------------------------------|
| 图表1：《国民经济行业分类与代码》中集成电路（IC）行业归属 |
| 图表2：功率IC的界定                    |
| 图表3：功率IC相似/相关概念辨析              |
| 图表4：功率IC的分类                    |
| 图表5：功率IC专业术语说明                 |
| 图表6：本报告研究范围界定                  |
| 图表7：本报告权威数据资料来源汇总              |
| 图表8：本报告的主要研究方法及统计标准说明          |
| 图表9：中国功率IC行业监管体系               |
| 图表10：中国功率IC行业主管部门              |
| 图表11：中国功率IC行业自律组织              |
| 图表12：中国功率IC标准体系建设              |
| 图表13：中国功率IC现行标准汇总              |
| 图表14：中国功率IC即将实施标准              |
| 图表15：中国功率IC重点标准解读              |
| 图表16：截至2022年中国功率IC行业发展政策汇总     |
| 图表17：截至2022年中国功率IC行业发展规划汇总     |
| 图表18：国家“十四五”规划对功率IC行业的影响分析     |
| 图表19：政策环境对功率IC行业发展的影响总结        |
| 图表20：中国宏观经济发展现状                |
| 图表21：中国宏观经济发展展望                |
| 图表22：中国功率IC行业发展与宏观经济相关性分析      |
| 图表23：中国功率IC行业社会环境分析            |
| 图表24：社会环境对功率IC行业发展的影响总结        |
| 图表25：中国功率IC行业技术/工艺/流程图解        |
| 图表26：中国功率IC行业关键技术分析            |

图表27：中国功率IC新兴技术融合应用

图表28：中国功率IC行业科研投入状况

图表29：中国功率IC行业专利申请

图表30：中国功率IC行业专利公开

图表31：中国功率IC行业热门申请人

图表32：中国功率IC行业热门技术

图表33：技术环境对功率IC行业发展的影响总结

图表34：全球功率IC行业发展历程

图表35：全球功率IC行业经济环境概况

图表36：全球功率IC行业政法环境概况

图表37：全球功率IC行业技术环境概况

图表38：新冠疫情对全球功率IC行业的影响分析

图表39：全球功率IC行业发展现状

图表40：全球功率IC行业市场规模体量分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202406/461749.html>