



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2018-2024年中国新能源汽车功率电子行业市场运营态势及投资战略咨询报告

# 一、调研说明

《2018-2024年中国新能源汽车功率电子行业市场运营态势及投资战略咨询报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/293604.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

报告目录：

第一章 车用功率电子概述

第一节 车用功率电子概述

第二节 汽车电机控制器（逆变器）

一、产品分类

二、技术路线发展历程

三、技术发展趋势

第三节 DC-DC转换器

一、产品分类

二、技术发展及趋势

三、技术评价指标

四、行业壁垒

1、人才壁垒

2、资金规模壁垒

3、生产设备壁垒

五、主要部件及成本结构

第四节 车载充电机（OBC）

第二章 2013-2017年电动汽车电机控制器市场

第一节 电动汽车电机控制器政策环境

第二节 我国电动汽车电机控制器市场规模

第三节 电动汽车电机控制器行业利润

第四节 电动汽车电机控制器供应模式

第五节 我国电动汽车电机控制器竞争格局

第六节 电动汽车电机控制器全球企业配套

第三章 2013-2017年电动汽车DC/DC和充电机市场

第一节 电动汽车DC/DC和充电机市场规模

1、DC/DC

2、充电机

第二节 电动汽车DC/DC和充电机竞争格局

1、DC/DC

## 2、充电机

### 第三节 电动汽车DC/DC和充电机技术趋势

#### 1、DC/DC

#### 2、充电机

### 第四节 电动汽车DC/DC和充电机全球企业配套

#### 1、DC/DC

#### 2、充电机

## 第四章 中国DC-DC和充电机重点企业

### 第一节 杭州富特科技股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、车用DC/DC和充电机产品

#### 四、产能

### 第二节 深圳欣锐科技股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、车用DC/DC和充电机产品

#### 四、产能

### 第三节 杭州铁城信息科技有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、车用DC/DC和充电机产品

#### 四、产能

### 第四节 石家庄通合电子科技股份有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、车用DC/DC和充电机产品

#### 四、产能

### 第五节 洛阳嘉盛电源科技有限公司

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、车用DC/DC和充电机产品

## 第五章 中国电动汽车电机控制器（逆变器）生产商

### 第一节 上海电驱动股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况
- 三、电动汽车电机控制器业务
- 四、技术特点

### 第二节 深圳市汇川技术股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况
- 三、电动汽车电机控制器业务
- 四、技术特点

### 第三节 上海大郡动力控制技术有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况
- 三、电动汽车电机控制器业务
- 四、技术特点
- 五、电动汽车领域投资前景

### 第四节 天津市松正电动汽车技术股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况
- 三、电动汽车电机控制器业务
- 四、技术特点
- 五、电动汽车领域投资前景

### 第五节 中山大洋电机股份有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况
- 三、电动汽车电机控制器业务
- 四、技术特点
- 五、电动汽车领域投资前景

### 第六节 联合汽车电子有限公司

- 一、公司简介
- 二、经营情况

### 三、电动汽车电机控制器业务

## 第七节 中国中车股份有限公司

### 一、公司简介

### 二、经营情况

### 三、电动汽车电机控制器业务

## 第八节 比亚迪股份有限公司

### 一、公司简介

### 二、经营情况

### 三、电动汽车电机控制器业务

## 第六章 全球电机控制器（逆变器）生产商

### 第一节 日立汽车系统

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第二节 三菱电机

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第三节 明电舍

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第四节 东芝

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第五节 现代摩比斯

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第六节 德尔福

#### 一、公司简介

## 二、经营情况

## 三、电动汽车领域业务

### 第七节 罗伯特博世

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第八节 大陆

#### 一、公司简介

#### 二、经营情况

#### 三、电动汽车领域业务

### 第七章 IGBT供应商

#### 第一节 富士电机

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、电动汽车领域业务

#### 第二节 英飞凌

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、电动汽车领域业务

#### 第三节 电装

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、电动汽车领域业务

#### 第四节 ROHM

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、电动汽车领域业务

#### 第五节 IR

##### 一、公司简介

##### 二、经营情况

##### 三、电动汽车领域业务

#### 第六节 赛米控

一、公司简介

二、经营情况

三、电动汽车领域业务

第八章 2018-2024年中国新能源汽车功率电子投资建议（AKLT）

第一节 新能源汽车功率电子投资环境分析

第二节 新能源汽车功率电子投资进入壁垒分析

一、经济规模、必要资本量

二、准入政策、法规

三、技术壁垒

第三节 新能源汽车功率电子投资建议

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/293604.html>

## 三、研究方法

1、系统分析方法

2、比较分析方法

3、具体与抽象方法

4、分析与综合方法

5、归纳与演绎方法

6、定性分析与定量分析方法

7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业提供专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度, 众多新老客户。