

# 2022-2028年中国FPGA 市场运行形势分析及发展战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

# 一、报告报价

《2022-2028年中国FPGA市场运行形势分析及发展战略研究报告》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.abaogao.com/b/dianzi/H47750ZG5R.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2013年全球FPGA的市场规模为45.63亿美元，2018年全球FPGA的市场规模为63.35亿美元。在2025年，MRFR预测全球FPGA的市场规模有望达到125亿美元。

从下游应用领域看，2017年，FPGA在通讯、消费电子、汽车、工业、数据中心等领域的市场规模分别为23.5亿、13.2亿、9.5亿、7.4亿、4.4亿美元。

预测，至2025年，通讯、消费电子、汽车、工业、数据中心等领域的市场规模将分别增长到44.0亿、27.7亿、25.1亿、117.0亿、11.3亿美元。其中汽车领域的增速最快，8年的年均复合增长率为13.1%。FPGA下游市场规模变动情况

智研数据研究中心发布的《2022-2028年中国FPGA市场运行形势分析及发展战略研究报告》共十二章。首先介绍了中国FPGA行业市场发展环境、FPGA整体运行态势等，接着分析了中国FPGA行业市场运行的现状，然后介绍了FPGA市场竞争格局。随后，报告对FPGA做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国FPGA行业发展趋势与投资预测。您若想对FPGA产业有个系统的了解或者想投资中国FPGA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局数据，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：

### 第一章FPGA行业发展概述

#### 第一节FPGA的概念

##### 一、FPGA的特点

##### 二、FPGA的分类

#### 第二节FPGA行业发展成熟度

##### 一、行业发展周期分析

##### 二、行业中外市场成熟度对比

##### 三、行业及其主要子行业成熟度分析

#### 第三节FPGA市场特征分析

##### 一、市场规模

##### 二、产业关联度

##### 三、影响需求的关键因素

#### 四、国内和国际市场

#### 五、主要竞争因素

#### 六、生命周期

### 第二章全球FPGA行业发展分析

#### 第一节全球FPGA行业发展分析

##### 一、2017年世界FPGA行业发展分析

##### 二、2018年世界FPGA行业发展分析

##### 三、2019年世界FPGA行业发展分析

FPGA——现场可编程门阵列，是指一切通过软件手段更改、配置器件内部连接结构和逻辑单元，完成既定设计功能的数字集成电路。与ASIC和DSP相比，FPGA可随意定制内部逻辑的阵列，并且可以在用户现场进行即时编程，以修改内部的硬件逻辑，从而实现任意逻辑功能。这一点是ASIC和DSP无法做到的。

在FPGA市场中，呈现Xilinx与英特尔（Altera）的双寡头垄断。2018年全球FPGA市场规模60亿美元左右，其中Xilinx营收为29亿美元，英特尔（Altera）的营收为21亿美元，两家公司占据超过80%的市场份额。Xilinx与英特尔（Altera）拥有FPGA相关专利达6000多项，这么多的技术专利构成了很高的技术壁垒。全球FPGA厂商营收情况

#### 第二节全球FPGA市场分析

##### 一、2019年全球FPGA需求分析

##### 二、2019年欧美FPGA需求分析

##### 三、2019年中外FPGA市场对比

#### 第三节2015-2019年主要国家或地区FPGA行业发展分析

##### 一、2015-2019年美国FPGA行业分析

##### 二、2015-2019年日本FPGA行业分析

##### 三、2015-2019年欧洲FPGA行业分析

### 第三章我国FPGA行业发展分析

#### 第一节中国FPGA行业发展状况

##### 一、2019年FPGA行业发展状况分析

##### 二、2019年中国FPGA行业发展动态

##### 三、2019年FPGA行业经营业绩分析

#### 四、2019年我国FPGA行业发展热点

##### 第二节中国FPGA市场供需状况

###### 一、2019年中国FPGA行业供给能力

###### 二、2019年中国FPGA市场供给分析

###### 三、2019年中国FPGA市场需求分析

##### 第三节2015-2019年我国FPGA市场分析

###### 一、2018年FPGA市场分析

###### 二、2019年FPGA市场分析

#### 第四章FPGA行业竞争格局分析

##### 第一节行业竞争结构分析

###### 一、现有企业间竞争

###### 二、潜在进入者分析

###### 三、替代品威胁分析

###### 四、供应商议价能力

###### 五、客户议价能力

##### 第二节行业集中度分析

###### 一、市场集中度分析

###### 二、企业集中度分析

###### 三、区域集中度分析

##### 第三节行业国际竞争力比较

###### 一、需求条件

###### 二、支援与相关产业

###### 三、企业战略、结构与竞争状态

###### 四、政府的作用

##### 第四节FPGA行业主要企业竞争力分析

###### 一、重点企业资产总计对比分析

###### 二、重点企业从业人员对比分析

###### 三、重点企业综合竞争力对比分析

##### 第五节2015-2019年FPGA行业竞争格局分析

###### 一、2019年FPGA行业竞争分析

###### 二、2019年中外FPGA产品竞争分析

- 三、2015-2019年国内外FPGA竞争分析
- 四、2015-2019年我国FPGA市场竞争分析
- 五、2022-2028年国内主要FPGA企业动向

## 第五章FPGA企业竞争策略分析

### 第一节FPGA市场竞争策略分析

- 一、2019年FPGA市场增长潜力分析
- 二、现有FPGA行业竞争策略分析

### 第二节FPGA企业竞争策略分析

- 一、2022-2028年我国FPGA市场竞争趋势
- 二、2022-2028年FPGA行业竞争格局展望
- 三、2022-2028年FPGA行业竞争策略分析

## 第六章主要FPGA企业竞争分析

### 第一节京微雅格（北京）科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

### 第二节北京联华众科科技有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

### 第三节无锡斯普瑞电子有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、经营状况
- 四、发展战略

### 第四节上海莱迪思半导体有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第五节北京博创兴盛科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第六节上海硕讯电子有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第七节北京革新科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第八节深圳市晨讯微科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第九节深圳市晶威科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

第十节深圳市启点时代科技有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、经营状况

四、发展战略

## 第七章FPGA行业发展趋势分析

### 第一节2019年发展环境展望

- 一、2019年宏观经济形势展望
- 二、2019年政策走势及其影响
- 三、2019年国际行业走势展望

### 第二节2019年FPGA行业发展趋势分析

- 一、2019年行业发展趋势分析
- 三、2019年行业竞争格局展望

### 第三节2022-2028年中国FPGA市场趋势分析

- 一、2015-2019年FPGA市场趋势总结
- 二、2022-2028年FPGA发展趋势分析
- 三、2022-2028年FPGA市场发展空间
- 四、2022-2028年FPGA产业政策趋向

## 第八章未来FPGA行业发展预测

### 第一节未来FPGA需求与市场预测

- 一、2022-2028年FPGA市场规模预测
- 二、2022-2028年FPGA行业总资产预测

### 第二节2022-2028年中国FPGA行业供需预测

- 一、2022-2028年中国FPGA供给预测
- 二、2022-2028年中国FPGA需求预测
- 三、2022-2028年中国FPGA供需平衡预测

## 第九章2015-2019年FPGA行业投资现状分析

### 第一节2018年FPGA行业投资情况分析

- 一、2018年总体投资及结构
- 二、2018年投资规模情况
- 三、2018年投资增速情况
- 四、2018年分行业投资分析
- 五、2018年分地区投资分析
- 六、2018年外商投资情况



## 第二节2019年FPGA行业投资情况分析

- 一、2019年投资及结构
- 二、2019年投资规模情况
- 三、2019年投资增速情况
- 四、2019年细分行业投资分析
- 五、2019年各地区投资分析
- 六、2019年外商投资情况

## 第十章FPGA行业投资环境分析

### 第一节经济发展环境分析

- 一、2015-2019年我国宏观经济运行情况
- 二、2022-2028年我国宏观经济形势分析
- 三、2022-2028年投资趋势及其影响预测

### 第二节政策法规环境分析

- 一、2019年FPGA行业政策环境
- 二、2019年国内宏观政策对其影响
- 三、2019年行业产业政策对其影响

### 第三节社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、2019年社会环境发展分析
- 三、2022-2028年社会环境对行业的影响

## 第十一章FPGA行业投资机会与风险

### 第一节行业投资收益率比较及分析

- 一、2019年相关产业投资收益率比较
- 二、2015-2019年行业投资收益率分析

### 第二节FPGA行业投资效益分析

- 一、2015-2019年FPGA行业投资状况分析
- 二、2022-2028年FPGA行业投资效益分析
- 三、2022-2028年FPGA行业投资趋势预测
- 四、2022-2028年FPGA行业的投资方向
- 五、2022-2028年FPGA行业投资的建议

## 六、新进入者应注意的障碍因素分析

### 第三节影响FPGA行业发展的主要因素

一、2022-2028年影响FPGA行业运行的有利因素分析

二、2022-2028年影响FPGA行业运行的稳定因素分析

三、2022-2028年影响FPGA行业运行的不利因素分析

四、2022-2028年我国FPGA行业发展面临的挑战分析

五、2022-2028年我国FPGA行业发展面临的机遇分析

### 第四节FPGA行业投资风险及控制策略分析

一、2022-2028年FPGA行业市场风险及控制策略

二、2022-2028年FPGA行业政策风险及控制策略

三、2022-2028年FPGA行业经营风险及控制策略

四、2022-2028年FPGA行业技术风险及控制策略

五、2022-2028年FPGA同业竞争风险及控制策略

六、2022-2028年FPGA行业其他风险及控制策略

## 第十二章FPGA行业投资战略研究（ ）

### 第一节FPGA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

### 第二节FPGA行业投资战略研究

一、2018年FPGA行业投资战略研究

二、2019年FPGA行业投资战略研究

三、2022-2028年FPGA行业投资形势

四、2022-2028年FPGA行业投资战略（ ）

## 图表目录

图表：FPGA产业链分析

图表：国际FPGA市场规模

图表：国际FPGA生命周期

图表：2015-2019年中国FPGA竞争力分析

图表：2015-2019年中国FPGA行业市场规模

图表：2015-2019年全球FPGA产业市场规模

图表：2015-2019年FPGA重要数据指标比较

图表：2015-2019年中国FPGA行业销售情况分析

图表：2015-2019年中国FPGA行业利润情况分析

图表：2015-2019年中国FPGA行业资产情况分析

图表：2022-2028年中国FPGA市场前景预测

图表：2022-2028年中国FPGA发展前景预测

更多图表请见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/H47750ZG5R.html>