

# 2020-2026年中国半导体器 件产业深度调研与投资战略研究报告

## 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

《2020-2026年中国半导体器件产业深度调研与投资战略研究报告》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/jixie/224128N97N.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

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

现代电子技术包含两大部分：信息电子技术（包括：微电子、计算机、通信等）和电力电子技术（又称功率半导体技术）。集成电路是信息技术的核心，电力半导体器件是电力技术的核心。前者是实施信息的存储、传输、处理和指令；后者不但实施电能的存储、传输、处理和指令，保障电能安全、可靠、高效和经济的运行，而且将能源与信息高度地集成在一起。如果用人体来比喻的话，信息电子相当于人的大脑和中枢神经；而电力电子则相当于人体的心血管系统，为人的活动传输能量，两者缺一不可。半导体器件结构资料来源：公开资料整理

2008年以来，在全球金融危机冲击、全球经济不景气等因素影响下，世界集成电路市场出现下滑。中国集成电路产业在2008年也首次出现负增长，之后在2009年继续呈现下滑之势，全年产业销售额规模同比增幅由2008年的-0.4%进一步下滑至-11%，规模为1109亿元。到2016年底我国集成电路年产量达到1329.20亿块，销售收入达到4335.5亿元，2017年我国集成电路产量增长至1564.90亿块。 2007-2017年我国集成电路产量走势图 资料来源：国家统计局

我国的功率半导体器件的起步虽然较晚，但是市场规模增长迅速。从2011年的1386亿元增长到2016年的2088亿元，年均复合增速达8.53%。已经成为全球最大的功率半导体市场之一。但是我国的功率半导体生产厂商与国际巨头相比还有较大差距。2015年全球主要的功率半导体厂商均为英飞凌、德仪、STM、恩智浦等国外企业。国内功率半导体器件需要大量进口，如IGBT有90%依赖进口。

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 半导体器件行业产品定义及行业概述发展分析

第一节 半导体器件行业产品定义

一、半导体器件行业产品定义

二、半导体器件行业产品应用范围分析

三、半导体器件行业发展历程

四、半导体器件行业或所属大行业发展地位及在国民经济中的地位分析

第二节 半导体器件行业产业链发展环境简析

一、半导体器件行业产业链模型理论

二、半导体器件行业产业链示意图

三、半导体器件行业产业链相关叙述

第三节 半导体器件行业市场环境分析

一、半导体器件行业政策发展环境分析

二、半导体器件行业经济环境发展分析

三、半导体器件行业技术环境分析

四、半导体器件行业消费环境分析

第二章 2011-2017年半导体器件行业国内外市场发展概述

第一节 2011-2017年全球半导体器件行业发展分析

一、全球经济发展现状

二、2011-2017年全球半导体器件行业发展概述

第二节 2011-2017年中国半导体器件行业简述

一、中国经济发展分析

二、2011-2017年中国半导体器件行业发展情况

第三节 国内外半导体器件行业国家支持情况

第三章 2010-2017年中国半导体器件行业市场运行现状分析

第一节 2010-2017年中国半导体器件行业市场规模

一、2010-2017年中国半导体器件行业市场规模情况

二、中国半导体器件行业市场细分规模情况

第二节 2010-2017年中国半导体器件行业生产情况分析

一、中国半导体器件行业生产企业分析

二、2010-2017年中国半导体器件行业产量情况

第三节 2010-2017年中国半导体器件行业消费情况分析

一、2010-2017年中国半导体器件行业消费量统计

二、中国半导体器件行业消费结构

第四节 2010-2017年中国半导体器件行业价格情况分析

一、中国半导体器件行业平均价格走势

二、中国半导体器件行业影响价格因素分析

三、2020-2026年中国半导体器件行业平均价格走势预测

## 第五节 2010-2017年中国半导体器件行业供需平衡情况

### 一、中国半导体器件行业供需平衡

### 二、中国半导体器件行业进出口分析

## 第四章 2012-2017年中国半导体器件所属行业运行数据分析

### 第一节 2012-2017年中国半导体器件所属行业总体运行情况

#### 一、半导体器件企业数量及分布

#### 二、半导体器件行业从业人员统计

### 第二节 2012-2017年中国半导体器件所属行业运行数据

#### 一、行业资产情况分析

#### 二、行业销售情况分析

#### 三、行业利润情况分析

### 第三节 2012-2017年中国半导体器件所属行业成本费用结构分析

### 第四节 2012-2017年中国半导体器件所属行业经营成本情况

### 第五节 2012-2017年中国半导体器件所属行业管理费用情况

## 第五章 2011-2017年中国半导体器件行业区域发展分析

### 第一节 中国半导体器件行业区域发展现状分析

#### 一、2017年中国半导体器件行业区域消费格局

#### 二、2017年中国半导体器件行业区域品牌发展分析

#### 三、2017年中国半导体器件行业区域重点企业分析

### 第二节 2011-2017年华北地区

#### 一、华北地区经济发展现状分析

#### 二、市场规模情况分析

#### 三、市场需求情况分析

#### 四、行业发展前景预测

### 第三节 2011-2017年东北地区

#### 一、东北地区经济发展现状分析

#### 二、市场规模情况分析

#### 三、市场需求情况分析

#### 四、行业发展前景预测

### 第四节 2011-2017年华东地区

一、华东地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 2011-2017年华南地区

一、华南地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六节 2011-2017年华中地区

一、华中地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第七节 2011-2017年西部地区

一、西部地区经济发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第六章 2017年中国半导体器件行业竞争格局分析

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、生产要素
- 二、需求条件
- 三、相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

#### 第四节 2011-2017年半导体器件行业竞争格局分析

- 一、2011-2017年国内外半导体器件竞争分析
- 二、2011-2017年我国半导体器件市场竞争分析
- 三、2011-2017年国内主要半导体器件企业品牌分析

### 第七章 2010-2017年中国半导体器件行业上下游主要行业发展现状分析

#### 第一节 2010-2017年主要上游产业发展分析

- 一、A行业发展分析
- 二、B行业发展分析

#### 第二节 2012-2017年主要下游产业发展分析

- 一、C行业发展分析
- 二、D行业发展分析

#### 第三节 2012-2017年中国半导体器件行业上下游关系分析

- 一、中国半导体器件行业与上游发展关系
- 二、中国半导体器件行业与下游发展关系

### 第八章 中国半导体器件行业重点企业分析

#### 第一节 中环股份

- 一、企业简介
- 二、产品介绍
- 三、经营情况
- 四、企业未来发展趋势

#### 第二节 华微电子

- 一、企业简介
- 二、产品介绍
- 三、经营情况
- 四、企业未来发展趋势

### 第三节 浙江众合机电股份有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第四节 华天科技

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第五节 上海贝岭

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第六节 北京君正

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第七节 有研硅股

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第八节 杭州士兰微电子股份有限公司

一、企业简介

二、产品介绍

三、经营情况

四、企业未来发展趋势

### 第九节 东光微电

一、企业简介

- 二、产品介绍
- 三、经营情况
- 四、企业未来发展趋势

#### 第十节 七星电子

- 一、企业简介
- 二、产品介绍
- 三、经营情况
- 四、企业未来发展趋势

### 第九章 中国半导体器件行业投资机会与风险分析

#### 第一节 2020-2026年中国半导体器件产业发展前景趋势预测分析

- 一、半导体器件产量预测
- 二、半导体器件市场规模预测
- 三、半导体器件技术研发方向预测

#### 第二节 2020-2026年中国半导体器件市场发展预测分析

- 一、半导体器件市场需求预测
- 二、半导体器件价格走势分析
- 三、半导体器件进出口预测分析

#### 第三节 半导体器件行业投资机会分析

- 一、半导体器件投资项目分析
- 二、可以投资的半导体器件模式
- 三、2017年半导体器件投资机会
- 四、2017年半导体器件投资新方向
- 五、2020-2026年半导体器件行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

#### 第四节 影响半导体器件行业发展的主要因素

- 一、2020-2026年影响半导体器件行业运行的有利因素分析
- 二、2020-2026年影响半导体器件行业运行的不利因素分析
- 三、2020-2026年我国半导体器件行业发展面临的挑战分析
- 四、2020-2026年我国半导体器件行业发展面临的机遇分析

#### 第五节 半导体器件行业投资风险及控制策略分析

- 一、2020-2026年半导体器件行业市场风险及控制策略

- 二、2020-2026年半导体器件行业政策风险及控制策略
- 三、2020-2026年半导体器件行业经营风险及控制策略
- 四、2020-2026年半导体器件行业技术风险及控制策略
- 五、2020-2026年半导体器件同业竞争风险及控制策略

## 第十章 2020-2026年半导体器件行业投资前景分析

### 第一节 半导体器件行业投资情况分析

- 一、总体投资结构
- 二、投资规模情况
- 三、投资增速情况
- 四、分地区投资分析

### 第二节 半导体器件行业投资机会分析

### 第三节 半导体器件行业发展前景分析

- 一、全球化下半导体器件市场的发展前景
- 二、半导体器件市场面临的发展商机

### 第四节 中国半导体器件行业市场发展趋势预测

### 第五节 半导体器件产品投资机会

### 第六节 半导体器件产品投资趋势分析

### 第七节 项目投资建议

- 一、行业投资环境考察
- 二、投资风险及控制策略
- 三、产品投资方向建议
- 四、项目投资建议

### 第八节 中国半导体器件行业市场重点客户战略分析

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/224128N97N.html>