

# 2018-2024年中国IGBT行业市场全景调研及发展趋势研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国IGBT行业市场全景调研及发展趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201803/623407.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

报告目录：

第一章IGBT概述18

第一节IGBT定义18

第二节IGBT行业发展历程21

第三节IGBT分类情况23

第四节IGBT产业链分析25

一、产业链模型介绍25

二、IGBT产业链模型分析27

第二章2013-2017年中国IGBT行业发展环境分析28

一、宏观经济28

二、工业形势29

三、固定资产投资30

第二节2013-2017年中国IGBT行业发展政策环境分析31

一、行业政策影响分析31

二、相关行业标准分析32

第三节2013-2017年中国IGBT行业发展社会环境分析33

一、居民消费水平分析33

二、工业发展形势分析34

第三章中国IGBT生产现状分析35

第一节IGBT行业总体规模35

第二节IGBT产值概况36

一、2013-2017年产值分析36

二、2018-2024年产值预测38

第三节IGBT市场容量概况38

一、2013-2017年市场容量分析38

二、产能配置与产能利用率调查39

三、2018-2024年市场容量预测41

第四节IGBT产业的生命周期分析41

第五节IGBT产业供需情况43

第四章IGBT国内产品价格走势及影响因素分析44

第一节国内产品2013-2017年价格回顾44

第二节国内产品当前市场价格及评述45

第三节国内产品价格影响因素分析46

#### 第四节2018-2024年国内产品未来价格走势预测47

### 第五章2013-2017年我国IGBT行业发展现状分析48

#### 第一节我国IGBT行业发展现状48

##### 一、IGBT行业品牌发展现状48

IGBT是功率器件的新星，中国市场发展潜力大，高成长是其特征48

##### 二、IGBT行业需求市场现状49

##### 三、IGBT市场需求层次分析49

##### 四、我国IGBT市场走向分析51

#### 第二节中国IGBT产品技术分析52

##### 一、2013-2017年IGBT产品技术变化特点52

##### 二、2013-2017年IGBT产品市场的新技术53

##### 三、2013-2017年IGBT产品市场现状分析54

#### 第三节中国IGBT行业存在的问题55

##### 一、IGBT产品市场存在的主要问题55

##### 二、国内IGBT产品市场的三大瓶颈55

##### 三、IGBT产品市场遭遇的规模难题55

#### 第四节对中国IGBT市场的分析及思考56

##### 一、IGBT市场特点56

##### 二、IGBT市场分析56

##### 三、IGBT市场变化的方向56

##### 四、中国IGBT行业发展的新思路57

##### 五、对中国IGBT行业发展的思考57

### 第六章2013-2017年中国IGBT行业发展概况58

#### 第一节2013-2017年中国IGBT行业发展态势分析58

#### 第二节2013-2017年中国IGBT行业发展特点分析59

#### 第三节2013-2017年中国IGBT行业市场供需分析60

### 第七章IGBT行业市场竞争策略分析60

#### 第一节行业竞争结构分析60

##### 一、现有企业间竞争61

##### 二、潜在进入者分析61

##### 三、替代品威胁分析62

##### 四、供应商议价能力62

##### 五、客户议价能力62

#### 第二节IGBT市场竞争策略分析62

##### 一、IGBT市场增长潜力分析62

- 二、IGBT产品竞争策略分析63
- 三、典型企业产品竞争策略分析63
- 第三节IGBT企业竞争策略分析65
  - 一、2018-2024年我国IGBT市场竞争趋势65
  - 二、2018-2024年IGBT行业竞争格局展望66
  - 三、2018-2024年IGBT行业竞争策略分析67
- 第八章IGBT行业投资与发展前景分析71
  - 第一节2013-2017年IGBT行业投资情况分析71
    - 一、2013-2017年总体投资结构71
    - 二、2013-2017年投资规模情况72
    - 三、2013-2017年投资增速情况72
    - 四、2013-2017年分地区投资分析73
  - 第二节IGBT行业投资机会分析74
    - 一、IGBT投资项目分析74
    - 二、可以投资的IGBT模式75
    - 三、2013-2017年IGBT投资机会76
    - 四、2013-2017年IGBT投资新方向77
  - 第三节IGBT行业发展前景分析77
    - 一、金融危机下IGBT市场的发展前景77
    - 二、2013-2017年IGBT市场面临的发展商机78
- 第九章2018-2024年中国IGBT行业发展前景预测分析79
  - 第一节2018-2024年中国IGBT行业发展预测分析79
    - 一、未来IGBT发展分析79
    - 二、未来IGBT行业技术开发方向79
    - 三、总体行业“十三五”整体规划及预测80
  - 第二节2018-2024年中国IGBT行业市场前景分析81
    - 一、产品差异化是企业发展的方向81
    - 二、渠道重心下沉81
- 第十章IGBT上游原材料供应状况分析82
  - 第一节主要原材料82
  - 第二节主要原材料2013-2017年3季度价格及供应情况83
  - 第三节2018-2024年主要原材料未来价格及供应情况预测84
- 第十一章IGBT行业上下游行业分析84
  - 第一节上游行业分析84
    - 一、发展现状84

二、发展趋势预测	84
三、行业新动态及其对IGBT行业的影响	85
四、行业竞争状况及其对IGBT行业的意义	85
第二节下游行业分析	86
一、发展现状	86
二、发展趋势预测	87
三、市场现状分析	87
四、行业新动态及其对IGBT行业的影响	88
五、行业竞争状况及其对IGBT行业的意义	88
第十二章2018-2024年IGBT行业市场态势分析与投资风险分析	89
第一节当前IGBT存在的问题	89
第二节IGBT未来发展预测分析	89
一、中国IGBT发展方向分析	89
二、2018-2024年中国IGBT行业发展规模	89
三、2018-2024年中国IGBT行业发展趋势预测	90
第三节2018-2024年中国IGBT行业投资风险分析	91
一、市场竞争风险	91
二、原材料压力风险分析	91
三、技术风险分析	91
四、政策和体制风险	92
五、外资进入现状及对未来市场的威胁	93
第十三章IGBT国内重点生产厂家分析	93
第一节意法半导体 ( STMicroelectronics )	93
一、企业基本概况	93
二、2013-2017年3季度企业经营与财务状况分析	95
三、2013-2017年3季度企业竞争优势分析	101
四、企业未来发展战略与规划	102
第二节赛米控(Semikon)	103
一、企业基本概况	103
二、2013-2017年3季度企业经营与财务状况分析	104
三、2013-2017年3季度企业竞争优势分析	109
四、企业未来发展战略与规划	111
第三节英飞凌 ( infineon )	111
一、企业基本概况	111
二、2013-2017年3季度企业经营与财务状况分析	111

- 三、2013-2017年3季度企业竞争优势分析117
- 四、企业未来发展战略与规划118
- 第四节江苏宏微科技有限公司118
  - 一、企业基本概况118
  - 二、2013-2017年3季度企业经营与财务状况分析118
  - 三、2013-2017年3季度企业竞争优势分析124
  - 四、企业未来发展战略与规划125
- 第五节嘉兴斯达微电子有限公司125
  - 一、企业基本概况125
  - 二、2013-2017年3季度企业经营与财务状况分析126
  - 三、2013-2017年3季度企业竞争优势分析131
  - 四、企业未来发展战略与规划132
- 第十四章IGBT地区销售分析133
  - 第一节中国IGBT区域销售市场结构变化133
  - 第二节IGBT“东北地区”销售分析133
    - 一、2013-2017年东北地区销售规模133
    - 二、东北地区“规格”销售分析134
    - 三、2013-2017年东北地区“规格”销售规模分析135
  - 第三节IGBT“华北地区”销售分析135
    - 一、2013-2017年华北地区销售规模135
    - 二、华北地区“规格”销售分析136
    - 三、2013-2017年华北地区“规格”销售规模分析137
  - 第四节IGBT“中南地区”销售分析137
    - 一、2013-2017年中南地区销售规模137
    - 二、中南地区“规格”销售分析138
    - 三、2013-2017年中南地区“规格”销售规模分析139
  - 第五节IGBT“华东地区”销售分析139
    - 一、2013-2017年华东地区销售规模139
    - 二、华东地区“规格”销售分析140
    - 三、2013-2017年华东地区“规格”销售规模分析141
  - 第六节IGBT“西北地区”销售分析141
    - 一、2013-2017年西北地区销售规模141
    - 二、西北地区“规格”销售分析142
- 第十五章2018-2024年中国IGBT行业投资战略研究143
  - 第一节2018-2024年中国IGBT行业投资策略分析143

一、IGBT投资策略143

1、准确定位企业143

2、专门的企业信息传播143

3、一个明确的方向，产品结构和市场143

二、IGBT投资筹划策略143

三、2013-2017年IGBT品牌竞争战略144

第二节2018-2024年中国IGBT行业品牌建设策略146

一、IGBT的规划146

二、IGBT的建设147

三、IGBT业成功之道147

1、加强行业投资规模147

第十六章市场指标预测及行业项目投资建议147 (ZY LII)

第一节中国IGBT行业市场发展趋势预测147

第二节IGBT产品投资机会148

第三节IGBT产品投资趋势分析148

第四节项目投资建议149

一、行业投资环境考察149

二、投资风险及控制策略153

三、产品投资方向建议153

四、项目投资建议153

1、技术应用注意事项153

2、项目投资注意事项154

3、生产开发注意事项155

4、销售注意事项155 (ZY LII)

部分图表目录：

图表、IGBT结构图18

图表、功率器件发展过程22

图表、产业链形成模式示意图26

图表、IGBT产业链结构图27

图表、2012年3季度—2017年3季度国内生产总值季度累计同比增长率(%) 28

图表、2012年—2017年工业增加值月度同比增长率(%) 30

图表、2012年—2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 31

图表、IGBT相关扶持政策31

图表、2012年—2017年社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 33

图表、2012年—2017年工业品出厂价格指数(上年同月=100) 34



- 图表、2013-2017年我国IGBT市场规模统计表35
- 图表、2013-2017年我国IGBT市场规模及增长率变化图36
- 图表、2013-2017年我国IGBT产值统计表36
- 图表、2013-2017年我国IGBT产值及增长率变化图37
- 图表、2018-2024年中国IGBT产值及增长率预测38
- 图表、2013-2017年我国IGBT市场容量统计表38
- 图表、2013-2017年我国IGBT市场容量及增长率变化图39
- 图表、2013-2017年中国IGBT产能利用率变化40
- 图表、2013-2017年中国IGBT产能利用率变化40
- 图表、2018-2024年中国IGBT市场容量及增长率预测41
- 图表、行业生命周期、战略及其特征42
- 图表、2013-2017年中国IGBT行业市场供需分析43
- 图表、2013-2017年国内IGBT平均价格走势44
- 图表、2013-2017年我国IGBT市场不同因素的价格影响力对比47
- 图表、2018-2024年中国IGBT平均价格走势预测47
- 图表、IGBT器件在节能、提高能效方面发挥重要作用48
- 图表、智能电网投资结构预测（总投资将超过2000亿）50
- 图表、2017年特高压电网规划50
- 图表、中国“智能电网”三阶段发展规划时间表51
- 图表、中国铁路投资正经历高速增长52
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201803/623407.html>