

2021-2027年中国IGBT 市场评估与战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2021-2027年中国IGBT市场评估与战略咨询报告》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/202101/200367.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

IGBT(Insulated Gate Bipolar Transistor), 绝缘栅双极型晶体管, 是由BJT(双极型三极管)和MOS(绝缘栅型场效应管)组成的复合全控型电压驱动式功率半导体器件, 兼有MOSFET的高输入阻抗和GTR的低导通压降两方面的优点。GTR饱和压降低, 载流密度大, 但驱动电流较大; MOSFET驱动功率很小, 开关速度快, 但导通压降大, 载流密度小。IGBT综合了以上两种器件的优点, 驱动功率小而饱和压降低。非常适合应用于直流电压为600V及以上的变流系统如交流电机、变频器、开关电源、照明电路、牵引传动等领域。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国IGBT市场评估与战略咨询报告》共十三章。首先介绍了IGBT行业市场发展环境、IGBT整体运行态势等, 接着分析了IGBT行业市场运行的现状, 然后介绍了IGBT市场竞争格局。随后, 报告对IGBT做了重点企业经营状况分析, 最后分析了IGBT行业发展趋势与投资预测。您若想对IGBT产业有个系统的了解或者想投资IGBT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IGBT行业概述1

第一节IGBT简述1

一、定义及分类1

二、产品特性2

三、主要应用领域4

第二节IGBT的生产工艺4

第三节IGBT的型号及用途10

第二章世界IGBT行业运行概况分析13

第一节2013-2019年世界IGBT工业发展现状分析13

一、全球IGBT市场需求分析13

二、世界IGBT应用情况分析18

三、国外IGBT产品结构分析21

第二节2013-2019年世界IGBT行业主要国家发展分析27

一、美国27

二、日本28

三、德国30

第三节2021-2027年世界IGBT市场前景预测分析35

第三章IGBT行业基本情况分析37

第一节IGBT行业发展环境分析37

一、2019年我国宏观经济运行情况37

二、我国宏观经济发展运行趋势45

三、IGBT行业相关政策及影响分析46

第二节IGBT行业基本特征73

一、行业界定及主要产品73

二、行业在国民经济中的地位74

三、IGBT行业特性分析74

四、IGBT行业发展历程77

五、国内市场的重要动态78

第三节国际IGBT行业发展情况79

一、国际IGBT行业现状分析79

二、主要国家IGBT行业情况79

三、国际IGBT行业发展趋势分析80

四、国际市场的重要动态80

第四章2013-2019年我国IGBT所属行业运行分析83

第一节2013-2019年我国IGBT行业发展状况83

一、我国IGBT行业发展现状分析83

二、我国IGBT行业市场特点分析84

三、我国IGBT行业技术发展状况86

第二节我国IGBT行业存在问题及发展限制87

一、主要问题与发展受限87

二、基本应对的策略88

第三节我国IGBT上、下游产业发展情况89

- 一、IGBT行业上游产业89
- 二、IGBT行业下游产业92
- 第四节2013-2019年中国IGBT行业动态分析113

第五章IGBT行业生产分析115

- 第一节IGBT行业总体规模115
- 第二节IGBT产能概况115
 - 一、2012-2019年产能分析116
 - 二、2021-2027年产能预测117
- 第三节IGBT产量概况117
 - 一、2012-2019年产量分析117
 - 二、产能配置与产能利用率调查120
 - 三、2010-2019年中国IGBT行业供需平衡122
- 第四节IGBT产业的生命周期分析123

第六章IGBT行业竞争分析125

- 第一节IGBT行业集中度分析125
- 第二节IGBT行业竞争格局126
- 第三节IGBT行业竞争群组126
- 第四节IGBT行业竞争关键因素127
 - 一、价格127
 - 二、渠道128
 - 三、产品/服务质量128
 - 四、品牌130

第七章2013-2019年IGBT行业进出口现状与趋势分析131

- 第一节出口分析131
 - 一、出口量及增长情况131
 - 二、IGBT行业海外市场分布情况132
 - 三、经营海外市场的主要品牌132
- 第二节进口分析133
 - 一、进口量及增长情况133

二、IGBT行业进口产品主要品牌133

第八章2012-2019年中国IGBT行业总体发展状况131

第一节中国IGBT行业规模情况分析134

一、行业单位规模情况分析134

二、行业人员规模状况分析134

三、行业资产规模状况分析135

四、行业市场规模状况分析135

第二节中国IGBT行业产销情况分析136

一、行业生产情况分析136

二、行业销售情况分析136

三、行业产销情况分析137

第三节中国IGBT行业财务能力分析137

一、行业盈利能力分析与预测137

二、行业偿债能力分析137

三、行业营运能力分析138

第九章IGBT重点企业发展分析131

第一节株洲南车时代电气股份有限公司140

一、企业概况140

二、2012-2019年经营状况140

三、企业竞争优势分析144

四、企业发展战略分析144

第二节江苏长电科技股份有限公司145

一、企业概况145

二、2012-2019年经营状况146

三、企业竞争优势分析150

四、企业发展战略分析153

第三节上海贝岭股份有限公司154

一、企业概况154

二、2012-2019年经营状况155

三、企业竞争优势分析159

四、企业发展战略分析160

第四节厦门宏发电声股份有限公司161

一、企业概况161

二、2012-2019年经营状况162

三、企业竞争优势分析166

四、企业发展战略分析167

第五节天津中环半导体股份有限公司168

一、企业概况168

二、2012-2019年经营状况170

三、企业竞争优势分析174

四、企业发展战略分析177

第六节湖北台基半导体股份有限公司177

一、企业概况177

二、2012-2019年经营状况179

三、企业竞争优势分析183

四、企业发展战略分析184

第十章IGBT行业投资策略分析140

第一节行业发展特征186

一、行业的周期性186

二、行业的区域性186

三、行业经营模式186

第二节行业投资形势分析187

一、行业发展格局187

二、行业进入壁垒188

三、行业SWOT分析189

四、行业五力模型分析191

第三节IGBT行业投资效益分析192

一、2019年IGBT行业投资效益分析192

二、2021-2027年IGBT行业投资方向192

三、2021-2027年IGBT行业投资建议193

第四节IGBT行业投资策略研究194

第十一章2021-2027年IGBT行业投资机会与风险展望196

第一节2021-2027年IGBT行业投资机会196

一、2021-2027年IGBT行业区域投资机会196

二、2021-2027年IGBT需求增长投资机会197

第二节2021-2027年IGBT行业投资风险展望198

一、宏观调控风险198

二、国际竞争风险198

三、供需波动风险199

四、技术创新风险199

五、经营管理风险199

六、产品自身价格波动风险199

第十二章IGBT行业发展趋势分析200（）

第一节2021-2027年中国IGBT市场趋势分析200

第二节2021-2027年IGBT产品发展趋势分析202

一、2021-2027年IGBT产品技术趋势分析202

二、2021-2027年IGBT产品价格趋势分析204

第三节2021-2027年中国IGBT行业供需预测204

一、2021-2027年中国IGBT供给预测204

二、2021-2027年中国IGBT需求预测205

第四节2021-2027年IGBT行业规划建议206

第十三章企业管理策略建议207（）

部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2019年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2019年房地产开发投资同比增速（%）

图表：十三五中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2021-2027年中国GDP增速预测

图表：IGBT行业产业链

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202101/200367.html>