

2016-2022年中国大功率晶 体管行业监测及投资前景评估报告

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

《2016-2022年中国大功率晶体管行业监测及投资前景评估报告》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/201607/137457.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

大功率晶体管一般被称为功率器件，属于电力电子技术（功率电子技术）领域研究范畴。其实质就是要有效地控制功率电子器件合理工作，通过功率电子器件为负载提供大功率的输出。

一般说来，功率器件通常工作于高电压、大电流的条件下，普遍具备耐压高、工作电流大、自身耗散功率大等特点，因此在使用时与一般小功率器件存在一定差别。

功率器件从整体上可以分为不可控器件、半可控器件和全可控器件。

1、不可控器件

指导通和关断无法通过控制信号进行控制，完全由其在电路中所承受的电流、电压情况决定，属于自然导通和自然关断。包括功率二极管。

2、半可控器件

指能用控制信号控制其导通，但不能控制其关断，其关断只能由其在主电路中承受的电压、电流情况决定，属于自然关断。包括晶闸管（SCR）和由其派生出来的双向晶闸管（TRIAC）。

3、全可控器件

指能使用控制信号控制其导通和关断的器件，包括功率三极管（GTR）、功率场效应管（功率MOSFET）、可关断晶闸管（GTO）、绝缘栅双极三极管（IGBT）、MOS控制晶闸管（MCT）、静电感应晶体管（SIT）、静电感应晶闸管（场控晶闸管，SITH）和集成门极换流晶闸管（IGCT）等。

全可控器件从控制形式上还可以分为电流控制型和电压控制型两大类。

属于电流控制型的有：GTR（功率三极管）、SCR（可控晶闸管）、TRIAC（可控双向晶闸管）、GTO（可关断晶体管）等。

属于电压控制型的有：功率MOSFET、IGBT、MCT和SIT

报告目录：

第一章 大功率晶体管行业国内外发展概述

一、全球大功率晶体管行业发展概况

1. 全球大功率晶体管行业发展现状

2. 主要国家和地区发展状况

3. 全球大功率晶体管行业发展趋势

二、中国大功率晶体管行业发展概况

1. 中国大功率晶体管行业发展历程与现状

2. 中国大功率晶体管行业发展中存在的问题

第二章 2014-2016年中国大功率晶体管行业发展环境分析

一、宏观经济环境

二、国际贸易环境

三、宏观政策环境

四、大功率晶体管行业政策环境

五、大功率晶体管行业技术环境

第三章 大功率晶体管行业市场分析

一、市场规模

1. 2014-2016年大功率晶体管行业市场规模及增速

2. 大功率晶体管行业市场饱和度

3. 影响大功率晶体管行业市场规模的因素

4. 2016-2020年大功率晶体管行业市场规模及增速预测

二、市场结构

三、市场特点

1. 大功率晶体管行业所处生命周期

2. 技术变革与行业革新对大功率晶体管行业的影响

3. 差异化分析

第四章 区域市场分析

一、区域市场分布状况

二、重点区域市场需求分析（需求规模、需求特征等）

三、区域市场需求变化趋势

第五章 大功率晶体管行业生产分析

一、产能产量分析

1. 2014-2016年大功率晶体管行业生产总量及增速

2. 2014-2016年大功率晶体管行业产能及增速

3. 影响大功率晶体管行业产能产量的因素

4. 2016-2020年大功率晶体管行业生产总量及增速预测

二、区域生产分析

1. 大功率晶体管企业区域分布情况

2. 重点省市大功率晶体管行业生产状况

三、行业供需平衡分析

1. 行业供需平衡现状
2. 影响大功率晶体管行业供需平衡的因素
3. 大功率晶体管行业供需平衡趋势预测

第六章 细分行业分析

- 一、主要大功率晶体管细分行业
- 二、各细分行业需求与供给分析
- 三、细分行业发展趋势

第七章 大功率晶体管行业竞争分析

- 一、重点大功率晶体管企业市场份额
- 二、大功率晶体管行业市场集中度
- 三、行业竞争群组
- 四、潜在进入者
- 五、替代品威胁
- 六、供应商议价能力
- 七、下游用户议价能力

第八章 大功率晶体管行业产品价格分析

- 一、大功率晶体管产品价格特征
- 二、国内大功率晶体管产品当前市场价格评述
- 三、影响国内市场大功率晶体管产品价格的因素
- 四、主流厂商大功率晶体管产品价位及价格策略
- 五、大功率晶体管产品未来价格变化趋势

第九章 下游用户分析

- 一、用户结构（用户分类及占比）
- 二、用户需求特征及需求趋势
- 三、用户的其它特性

第十章 替代品分析

- 一、替代品种类
- 二、替代品对大功率晶体管行业的影响
- 三、替代品发展趋势

第十一章 互补品分析

- 一、互补品种类
- 二、互补品对大功率晶体管行业的影响

三、互补品发展趋势

第十二章大功率晶体管行业主导驱动因素分析

一、国家政策导向

二、关联行业发展

三、行业技术发展

四、行业竞争状况

五、社会需求的变化

第十三章 大功率晶体管行业渠道分析

一、大功率晶体管产品主流渠道形式

二、各类渠道要素对比

三、行业销售渠道变化趋势

第十四章 行业盈利能力分析

一、2014-2016年大功率晶体管行业销售毛利率

二、2014-2016年大功率晶体管行业销售利润率

三、2014-2016年大功率晶体管行业总资产利润率

四、2014-2016年大功率晶体管行业净资产利润率

五、2014-2016年大功率晶体管行业产值利税率

六、2016-2020年大功率晶体管行业盈利能力预测

第十五章 行业成长性分析

一、2014-2016年大功率晶体管行业销售收入增长分析

二、2014-2016年大功率晶体管行业总资产增长分析

三、2014-2016年大功率晶体管行业固定资产增长分析

四、2014-2016年大功率晶体管行业净资产增长分析

五、2014-2016年大功率晶体管行业利润增长分析

六、2016-2020年大功率晶体管行业增长预测

第十六章 行业偿债能力分析

一、2014-2016年大功率晶体管行业资产负债率分析

二、2014-2016年大功率晶体管行业速动比率分析

三、2014-2016年大功率晶体管行业流动比率分析

四、2014-2016年大功率晶体管行业利息保障倍数分析

五、2016-2020年大功率晶体管行业偿债能力预测

第十七章 行业营运能力分析

- 一、2014-2016年大功率晶体管行业总资产周转率分析
- 二、2014-2016年大功率晶体管行业净资产周转率分析
- 三、2014-2016年大功率晶体管行业应收账款周转率分析
- 四、2014-2016年大功率晶体管行业存货周转率分析
- 五、2016-2020年大功率晶体管行业营运能力预测

第十八章 大功率晶体管行业重点企业分析

一、***公司

- 1. 企业简介
- 2. 大功率晶体管产品特点及市场表现
- 3. 生产状况
- 4. 销售及渠道

二、***公司

- 1. 企业简介
- 2. 大功率晶体管产品特点及市场表现
- 3. 生产状况
- 4. 销售及渠道

……

十、***公司

- 1. 企业简介
- 2. 大功率晶体管产品特点及市场表现
- 3. 生产状况
- 4. 销售及渠道

第十九章 大功率晶体管行业进出口现状与趋势

一、出口分析

- 1. 过去三年大功率晶体管产品出口量/值及增长情况
- 2. 出口产品在海外市场分布情况
- 3. 影响大功率晶体管产品出口的因素
- 4. 未来三年大功率晶体管行业出口形势预测

二、进口分析

- 1. 过去三年大功率晶体管产品进口量/值及增长情况
- 2. 进口大功率晶体管产品的品牌结构
- 3. 影响大功率晶体管产品进口的因素

4. 未来三年大功率晶体管行业进口形势预测

第二十章 大功率晶体管行业风险分析

一、大功率晶体管行业环境风险

1. 国际经济环境风险

2. 汇率风险

3. 宏观经济风险

4. 宏观经济政策风险

5. 区域经济变化风险

二、产业链上下游及各关联产业风险

三、大功率晶体管行业政策风险

四、大功率晶体管行业市场风险

1. 市场供需风险

2. 价格风险

3. 竞争风险

第二十一章 有关建议

一、大功率晶体管行业发展前景预测

1. 用户需求变化预测

2. 竞争格局发展预测

3. 渠道发展变化预测

4. 行业总体发展前景及市场机会分析

二、大功率晶体管企业营销策略

1. 价格策略

2. 渠道建设与管理策略

3. 促销策略

4. 服务策略

5. 品牌策略

三、大功率晶体管企业投资机会

1. 子行业投资机会

2. 区域市场投资机会

3. 产业链投资机会

图表目录：

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业市场规模及增速

图表：2016-2020年中国大功率晶体管行业市场规模及增速预测

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业重点企业市场份额

图表：2016年中国大功率晶体管行业区域结构

图表：2016年中国大功率晶体管行业渠道结构

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业需求总量

图表：2016-2020年中国大功率晶体管行业需求总量预测

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业需求集中度

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业需求增长速度

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业市场饱和度

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业供给总量

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业供给增长速度

图表：2016-2020年中国大功率晶体管行业供给量预测

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业供给集中度

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业销售量

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业库存量

图表：2016年中国大功率晶体管行业企业区域分布

图表：2016年中国大功率晶体管行业销售渠道分布

图表：2016年中国大功率晶体管行业主要代理商分布

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业产品价格走势

图表：2016-2020年中国大功率晶体管行业产品价格趋势

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业利润及增长速度

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业销售毛利率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业销售利润率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业总资产利润率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业净资产利润率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业产值利税率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业总资产增长率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业净资产增长率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业资产负债率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业速动比率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业流动比率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业总资产周转率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业应收账款周转率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业存货周转率

图表：2014-2016年中国大功率晶体管产品出口量以及出口额

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业出口地区分布

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业进口量及进口额

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业进口区域分布

图表：2014-2016年中国大功率晶体管行业对外依存度

图表：2016年中国大功率晶体管行业投资项目数量

图表：2016年中国大功率晶体管行业投资项目列表

图表：2016年中国大功率晶体管行业投资需求关系

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201607/137457.html>