

2017-2022年中国电力电子器件行业调研及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力电子器件行业调研及发展前景预测报告》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/201702/497973.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

电力电子器件（Power Electronic Device）又称为功率半导体器件，主要用于电力设备的电能变换和控制电路方面大功率的电子器件（通常指电流为数十至数千安，电压为数百伏以上）。

智研咨询发布的《2017-2022年中国电力电子器件行业调研及发展前景预测报告》共十六章。首先介绍了电力电子器件行业市场发展环境、电力电子器件整体运行态势等，接着分析了电力电子器件行业市场运行的现状，然后介绍了电力电子器件市场竞争格局。随后，报告对电力电子器件做了重点企业经营状况分析，最后分析了电力电子器件行业发展趋势与投资预测。您若想对电力电子器件产业有个系统的了解或者想投资电力电子器件行业，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 电力电子器件概述 16

第一节 电力电子器件定义 16

第二节 电力电子器件行业发展历程 16

第三节 电力电子器件分类情况 19

第四节 电力电子器件产业链分析 20

一、产业链模型介绍 20

二、电力电子器件产业链模型分析 22

第二章 2014-2016年中国电力电子器件行业发展环境分析 25

第一节 2014-2016年中国经济环境分析 25

一、宏观经济 25

二、工业形势 26

三、固定资产投资 27

第二节 2014-2016年中国电力电子器件行业发展政策环境分析 28

一、行业政策影响分析 28

二、相关行业标准分析 29

第三节 2014-2016年中国电力电子器件行业发展社会环境分析 32

一、居民消费水平分析 32

二、工业发展形势分析 33

第三章 中国电力电子器件生产现状分析 35

第一节 电力电子器件行业总体规模	35
第二节 电力电子器件产能概况	35
一、2014-2016年上半年产能分析	35
二、2016-2022年产能预测	36
第三节 电力电子器件产量概况	37
一、2014-2016年上半年产量分析	37
二、产能配置与产能利用率调查	38
三、2016-2022年产量预测	39
第四节 电力电子器件产业的生命周期分析	41
第五节 电力电子器件产业供需情况	43
第四章 电力电子器件国内产品价格走势及影响因素分析	45
第一节 国内产品2013-2015年价格回顾	45
第二节 国内产品当前市场价格及评述	46
第三节 国内产品价格影响因素分析	46
第四节 2016-2022年国内产品未来价格走势预测	46
第五章 2014-2016年中国电力电子器件行业总体发展状况	48
第一节 中国电力电子器件行业规模情况分析	48
一、行业单位规模情况分析	48
二、行业人员规模状况分析	49
三、行业资产规模状况分析	49
四、行业市场规模状况分析	50
五、行业敏感性分析	50
第二节 中国电力电子器件行业产销情况分析	52
一、行业生产情况分析	52
二、行业销售情况分析	52
三、行业产销情况分析	54
第三节 中国电力电子器件行业财务能力分析	54
一、行业盈利能力分析与预测	54
二、行业偿债能力分析	55
三、行业营运能力分析	55
四、行业发展能力分析	55
第六章 2016年中国电力电子器件行业发展概况	57
第一节 2016年中国电力电子器件行业发展态势分析	57
第二节 2016年中国电力电子器件行业发展特点分析	57
第三节 2016年中国电力电子器件行业市场供需分析	59

第七章 电力电子器件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 60
- 二、 潜在进入者分析 61
- 三、 替代品威胁分析 61
- 四、 供应商议价能力 61
- 五、 客户议价能力 62

第二节 电力电子器件市场竞争策略分析 62

- 一、 电力电子器件市场增长潜力分析 62
- 二、 电力电子器件产品竞争策略分析 64
- 三、 典型企业产品竞争策略分析 65

第三节 电力电子器件企业竞争策略分析 67

- 一、 2016-2022年我国电力电子器件市场竞争趋势 67
- 二、 2016-2022年电力电子器件行业竞争格局展望 67
- 三、 2016-2022年电力电子器件行业竞争策略分析 68

第八章 电力电子器件行业投资与发展前景分析 70

第一节 2014-2016年上半年电力电子器件行业投资情况分析 70

- 一、 2014-2016年总体投资结构 70
- 二、 2014-2016年上半年市场现状情况 70
- 三、 2014-2016年投资增速情况 71
- 四、 2014-2016年分地区投资分析 71

第二节 电力电子器件行业投资机会分析 72

- 一、 电力电子器件投资项目分析 72
- 二、 可以投资的电力电子器件模式 75

第九章 2016-2022年中国电力电子器件行业发展前景预测分析 80

第一节 2016-2022年中国电力电子器件行业发展预测分析 80

- 一、 未来电力电子器件发展分析 80
- 二、 未来电力电子器件行业技术开发方向 80
- 三、 总体行业“十三五”整体规划及预测 81

第二节 2016-2022年中国电力电子器件行业市场前景分析 83

- 一、 产品差异化是企业发展的方向 83
- 二、 渠道重心下沉 84

第十章 电力电子器件上游原材料供应状况分析 88

第一节 主要原材料 88

第二节 主要原材料2013-2016年价格及供应情况 88

第三节 2016-2022年主要原材料未来价格及供应情况预测	93
第十一章 电力电子器件产业用户度分析	96
第一节 电力电子器件产业用户认知程度	96
第二节 电力电子器件产业用户关注因素	97
一、功能	97
二、质量	97
三、价格	98
四、外观	99
五、服务	100
第十二章 2016-2022年电力电子器件行业市场态势分析与投资风险分析	102
第一节 当前电力电子器件存在的问题	102
第二节 电力电子器件未来发展预测分析	102
一、中国电力电子器件发展方向分析	102
二、2016-2022年中国电力电子器件行业发展规模	103
三、2016-2022年中国电力电子器件行业发展趋势预测	103
第三节 2016-2022年中国电力电子器件行业投资风险分析	104
一、市场竞争风险	104
二、原材料压力风险分析	105
三、技术风险分析	105
四、政策和体制风险	107
五、外资进入现状及对未来市场的威胁	108
第十三章 电力电子器件国内重点生产厂家分析	110
第一节 吉林华微电子股份有限公司	110
一、企业基本概况	110
二、2014-2016年企业经营与财务状况分析	110
（一）企业偿债能力分析	110
（二）企业运营能力分析	112
（三）企业盈利能力分析	115
三、2014-2016年企业竞争优势分析	116
四、企业未来发展战略与规划	117
第二节 荣信电力电子股份有限公司	117
一、企业基本概况	117
二、2014-2016年企业经营与财务状况分析	118
（一）企业偿债能力分析	118
（二）企业运营能力分析	119

- (三) 企业盈利能力分析 122
- 三、2014-2016年企业竞争优势分析 123
- 四、企业未来发展战略与规划 124
- 第三节 深圳市科陆电子科技股份有限公司 125
 - 一、企业基本概况 125
 - 二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 126
 - (一) 企业偿债能力分析 126
 - (二) 企业运营能力分析 127
 - (三) 企业盈利能力分析 130
 - 三、2014-2016年企业竞争优势分析 131
 - 四、企业未来发展战略与规划 132
- 第四节 北京金自天正智能控制股份有限公司 132
 - 一、企业基本概况 132
 - 二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 133
 - (一) 企业偿债能力分析 133
 - (二) 企业运营能力分析 134
 - (三) 企业盈利能力分析 137
 - 三、2014-2016年企业竞争优势分析 138
 - 四、企业未来发展战略与规划 139
- 第五节 中山大洋电机股份有限公司 139
 - 一、企业基本概况 139
 - 二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 140
 - (一) 企业偿债能力分析 140
 - (二) 企业运营能力分析 141
 - (三) 企业盈利能力分析 144
 - 三、2014-2016年企业竞争优势分析 145
 - 四、企业未来发展战略与规划 146
- 第六节 湖北台基半导体股份有限公司 147
 - 一、企业基本概况 147
 - 二、2014-2016年企业经营与财务状况分析 147
 - (一) 企业偿债能力分析 147
 - (二) 企业运营能力分析 149
 - (三) 企业盈利能力分析 152
 - 三、2014-2016年企业竞争优势分析 153
 - 四、企业未来发展战略与规划 154

第十四章 电力电子器件地区销售分析 155

- 一、电力电子器件各地区对比销售分析 155
- 二、电力电子器件“重点地区一”销售分析 157
 - 1、“规格”销售分析 157
 - 2、厂家销售分析 157
- 三、电力电子器件“重点地区二”销售分析 158
 - 1、“规格”销售分析 158
 - 2、厂家销售分析 158
- 四、电力电子器件“重点地区三”销售分析 159
 - 1、“规格”销售分析 159
 - 2、厂家销售分析 159
- 五、电力电子器件“重点地区四”销售分析 160
 - 1、“规格”销售分析 160
 - 2、厂家销售分析 160

第十五章 电力电子器件产品竞争力优势分析 161 (ZY LII)

- 一、整体产品竞争力评价 161 (ZY LII)
- 二、体产品竞争力评价结果分析 162
- 三、竞争优势评价及构建建议 163

第十六章 业内专家观点与结论 165 (ZY LII)

图表目录：

- 图表 1 产业链形成模式示意图 21
- 图表 2 电力电子器件行业的产业链结构图 22
- 图表 3 2010年2季度-2016年2季度国内生产总值季度累计同比增长率(%) 25
- 图表 4 2011年8月-2016年8月工业增加值月度同比增长率(%) 26
- 图表 5 2011年1-2月-2016年1-8月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 28
- 图表 6 2010年8月-2016年8月社会消费品零售总额月度同比增长率(%) 32
- 图表 7 2010年8月-2016年8月工业品出厂价格指数(上年同月=100) 33
- 图表 8 2013-2016年我国电力电子器件行业资产合计及增长对比 35
- 图表 9 2016-2022年中国电力电子器件行业资产合计预测图 36
- 图表 10 2013-2016年我国电力电子器件行业工业总产值及增长对比 37
- 图表 11 2013-2016年我国电力电子器件行业产销率及增长对比 38
- 图表 12 2016-2022年中国电力电子器件行业工业总产值预测图 39
- 图表 13 我国电力电子器件行业所处生命周期示意图 41
- 图表 14 行业生命周期、战略及其特征 42
- 图表 15 2013-2016年我国电力电子器件行业销售收入及增长对比 43

- 图表 16 2014-2016年1-8月国内电力电子器件平均价格走势 45
- 图表 17 2013-2016年我国电力电子器件行业规模企业个数及增长情况 48
- 图表 18 2013-2016年我国电力电子器件行业规模企业个数及增长对比 48
- 图表 19 2013-2016年我国电力电子器件行业从业人员及增长情况 49
- 图表 20 2013-2016年我国电力电子器件行业从业人员及增长对比 49
- 图表 21 2013-2016年我国电力电子器件行业资产合计及增长情况 50
- 图表 22 2013-2016年我国电力电子器件行业销售成本及增长情况 51
- 图表 23 2013-2016年我国电力电子器件行业销售成本及增长对比 51
- 图表 24 2013-2016年我国电力电子器件行业工业总产值及增长情况 52
- 图表 25 2013-2016年我国电力电子器件行业销售收入及增长情况 52
- 图表 26 2016-2022年我国电力电子器件行业销售毛利率 54
- 图表 27 2016-2022年我国电力电子器件行业资产负债率 55
- 图表 28 2016-2022年我国电力电子器件行业总资产周转率 55
- 图表 29 电力电子器件行业环境“波特五力”分析模型 60
- 图表 30 电力电子器件销售策略 63
- 图表 31 2016年1-8月电力电子器件投资结构 70
- 图表 32 2013-2016年我国电力电子器件行业资产合计及增长对比 70
- 图表 33 2016年1-8月我国电力电子器件行业不同所有制企业固定资产投资增速情况 71
- 图表 34 2016年1-8月我国电力电子器件行业分地区固定资产投资增速情况 72
- 图表 35 电力电子器件项目投资注意事项图 74
- 图表 36 电力电子器件生产企业定价目标选择 77
- 图表 37 电力电子器件企业对付竞争者降价的程序 78
- 图表 38 2012-2016年国内金属硅产量（单位：万吨） 88
- 图表 39 2014-2016年中国金属硅出口量 89
- 图表 40 2014-2016年中国金属硅主要出口国及出关表 90
- 图表 41 2014-2016年中国金属硅价格走势 91
- 图表 42 消费者对电力电子器件品牌认知度调查 96
- 图表 43 电力电子器件产品功能影响程度分析 97
- 图表 44 电力电子器件产品质量影响程度分析 98
- 图表 45 电力电子器件产品价格影响程度分析 98
- 图表 46 电力电子器件产品外观影响程度分析 99
- 图表 47 电力电子器件产品服务影响程度分析 100
- 图表 48 2016-2022年电力电子器件行业同业竞争风险及控制策略 104
- 图表 49 近3年吉林华微电子股份有限公司资产负债率变化情况 111
- 图表 50 近3年吉林华微电子股份有限公司产权比率变化情况 112

- 图表 51 近3年吉林华微电子股份有限公司固定资产周转次数情况 113
- 图表 52 近3年吉林华微电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 114
- 图表 53 近3年吉林华微电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 114
- 图表 54 近3年吉林华微电子股份有限公司销售毛利率变化情况 115
- 图表 55 近3年荣信电力电子股份有限公司资产负债率变化情况 118
- 图表 56 近3年荣信电力电子股份有限公司产权比率变化情况 119
- 图表 57 近3年荣信电力电子股份有限公司固定资产周转次数情况 120
- 图表 58 近3年荣信电力电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况 121
- 图表 59 近3年荣信电力电子股份有限公司总资产周转次数变化情况 122
- 图表 60 近3年荣信电力电子股份有限公司销售毛利率变化情况 123
- 图表 61 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司资产负债率变化情况 126
- 图表 62 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司产权比率变化情况 127
- 图表 63 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司固定资产周转次数情况 128
- 图表 64 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 129
- 图表 65 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 130
- 图表 66 近3年深圳市科陆电子科技股份有限公司销售毛利率变化情况 131
- 图表 67 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司资产负债率变化情况 133
- 图表 68 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司产权比率变化情况 134
- 图表 69 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司固定资产周转次数情况 135
- 图表 70 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司流动资产周转次数变化情况 136
- 图表 71 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司总资产周转次数变化情况 137
- 图表 72 近3年北京金自天正智能控制股份有限公司销售毛利率变化情况 138
- 图表 73 近3年中山大洋电机股份有限公司资产负债率变化情况 140
- 图表 74 近3年中山大洋电机股份有限公司产权比率变化情况 141
- 图表 75 近3年中山大洋电机股份有限公司固定资产周转次数情况 142
- 图表 76 近3年中山大洋电机股份有限公司流动资产周转次数变化情况 143
- 图表 77 近3年中山大洋电机股份有限公司总资产周转次数变化情况 144
- 图表 78 近3年中山大洋电机股份有限公司销售毛利率变化情况 144
- 图表 79 近3年湖北台基半导体股份有限公司资产负债率变化情况 147
- 图表 80 近3年湖北台基半导体股份有限公司产权比率变化情况 148
- 图表 81 近3年湖北台基半导体股份有限公司固定资产周转次数情况 149
- 图表 82 近3年湖北台基半导体股份有限公司流动资产周转次数变化情况 150
- 图表 83 近3年湖北台基半导体股份有限公司总资产周转次数变化情况 151
- 图表 84 近3年湖北台基半导体股份有限公司销售毛利率变化情况 152
- 图表 85 电力电子器件行业生产开发策略 164

图表 86 电力电子器件渠道策略示意图 167

表格目录

表格 1	2016-2022年中国电力电子器件行业资产合计预测结果	37
表格 2	2016-2022年中国电力电子器件行业工业总产值预测结果	40
表格 3	2016-2022年中国电力电子器件行业工业总产值预测结果	55
表格 4	近4年吉林华微电子股份有限公司资产负债率变化情况	111
表格 5	近4年吉林华微电子股份有限公司产权比率变化情况	111
表格 6	近4年吉林华微电子股份有限公司固定资产周转次数情况	112
表格 7	近4年吉林华微电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况	113
表格 8	近4年吉林华微电子股份有限公司总资产周转次数变化情况	114
表格 9	近4年吉林华微电子股份有限公司销售毛利率变化情况	115
表格 10	近4年荣信电力电子股份有限公司资产负债率变化情况	118
表格 11	近4年荣信电力电子股份有限公司产权比率变化情况	119
表格 12	近4年荣信电力电子股份有限公司固定资产周转次数情况	120
表格 13	近4年荣信电力电子股份有限公司流动资产周转次数变化情况	120
表格 14	近4年荣信电力电子股份有限公司总资产周转次数变化情况	121
表格 15	近4年荣信电力电子股份有限公司销售毛利率变化情况	122
表格 16	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司资产负债率变化情况	126
表格 17	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司产权比率变化情况	127
表格 18	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司固定资产周转次数情况	128
表格 19	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况	128
表格 20	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司总资产周转次数变化情况	129
表格 21	近4年深圳市科陆电子科技股份有限公司销售毛利率变化情况	130
表格 22	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司资产负债率变化情况	133
表格 23	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司产权比率变化情况	134
表格 24	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司固定资产周转次数情况	135
表格 25	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司流动资产周转次数变化情况	135
表格 26	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司总资产周转次数变化情况	136
表格 27	近4年北京金自天正智能控制股份有限公司销售毛利率变化情况	137
表格 28	近4年中山大洋电机股份有限公司资产负债率变化情况	140
表格 29	近4年中山大洋电机股份有限公司产权比率变化情况	141
表格 30	近4年中山大洋电机股份有限公司固定资产周转次数情况	141
表格 31	近4年中山大洋电机股份有限公司流动资产周转次数变化情况	142
表格 32	近4年中山大洋电机股份有限公司总资产周转次数变化情况	143
表格 33	近4年中山大洋电机股份有限公司销售毛利率变化情况	144

- 表格 34 近4年湖北台基半导体股份有限公司资产负债率变化情况 147
- 表格 35 近4年湖北台基半导体股份有限公司产权比率变化情况 148
- 表格 36 近4年湖北台基半导体股份有限公司固定资产周转次数情况 149
- 表格 37 近4年湖北台基半导体股份有限公司流动资产周转次数变化情况 150
- 表格 38 近4年湖北台基半导体股份有限公司总资产周转次数变化情况 151
- 表格 39 近4年湖北台基半导体股份有限公司销售毛利率变化情况 152
- 表格 40 2014-2016年同期华东地区电力电子器件行业产销能力 155
- 表格 41 2014-2016年同期华南地区电力电子器件行业产销能力 155
- 表格 42 2014-2016年同期华中地区电力电子器件行业产销能力 155
- 表格 43 2014-2016年同期华北地区电力电子器件行业产销能力 155
- 表格 44 2014-2016年同期西北地区电力电子器件行业产销能力 156
- 表格 45 2014-2016年同期西南地区电力电子器件行业产销能力 156
- 表格 46 2014-2016年同期东北地区电力电子器件行业产销能力 156
- 表格 47 2014-2016年华东地区电力电子器件行业盈利能力表 157
- 表格 48 2014-2016年华南地区电力电子器件行业盈利能力表 158
- 表格 49 2014-2016年华中地区电力电子器件行业盈利能力表 159
- 表格 50 2014-2016年华北地区电力电子器件行业盈利能力表 160

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201702/497973.html>