

# 2015-2020年中国电力电子 元件市场分析与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2015-2020年中国电力电子元件市场分析与投资前景研究报告》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.bosidata.com/dianzi1507/X516189ESJ.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-07-16

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2015-2020年中国电力电子元件市场分析与投资前景研究报告》共十四章。报告介绍了电力电子元件行业相关概述、中国电力电子元件产业运行环境、分析了中国电力电子元件行业的现状、中国电力电子元件行业竞争格局、对中国电力电子元件行业做了重点企业经营状况分析及中国电力电子元件产业发展前景与投资预测。您若想对电力电子元件产业有个系统的了解或者想投资电力电子元件行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

电子技术包括信息电子技术和电力电子技术两大分支。通常所说的模拟电子技术和数字电子技术都属于信息电子技术。电力电子技术是应用于电力领域的电子技术。具体地说，就是使用电力电子器件对电能进行变换和控制的技术。所用的电力电子器件均用半导体制成，故也称为电力半导体器件。电力电子技术所变换的“电力”功率可以大到数百MW甚至GW，也可以小到数W甚至1W以下。信息电子技术主要用于信息处理，而电力电子技术则主要用于电力变换。

被动元件产业主要分布在日本、台湾、美国、中国大陆和东南亚。日本占据绝对优势，占有52%的市场份额，随着日元大幅度贬值，日本所占的比例还会进一步提升。中国大陆厂家只占大约7%的份额，且大多是低端产品。由于Chip型被动元件生产高度自动化，且工厂占地面积小，大部分日本企业都在日本本土生产绝大部分产品，只有少量低端产品在中国和东南亚生产。美国企业也是绝大部分产品都在本土生产，向外转移的可能性极小。

电子行业的复苏惠及了供应链中的每一环节，对于电阻电容器这类通用性高的元器件供应商自然不会例外。在整个行业复苏的大环境下，它们的出货量不断上涨。随着全球电子制造中心和市场重心向中国不断转移，中国本地的电阻电容器供应商更是感受到了这种扑面而来的复苏气息。越来越多的国际OEM和EMS公司在中国设厂，逐步实施本地化采购，这为本地的电阻电容器制造商带来了发展机遇。目前，我国电容器产业得到高速增长，成为世界电容器生产大国和出口大国，满足了国内整机发展的需求和出口的需要。

2014年中国电力电子元件行业国内销售收入为269亿元，同比增长5.62%。预计2015-2020年中国电力电子元件行业利润总额将从8.8亿元增长到12.2亿元，年均增长4-10%左右。

## 报告目录

### 第一部分 电力电子元件行业运行现状

#### 第一章 世界电力电子元件行业发展情况分析

## 第一节 世界电力电子元件行业分析

### 一、世界电力电子元件行业特点

### 二、世界电力电子元件产能状况

### 三、世界电力电子元件行业动态

### 四、世界电力电子元件企业动态

## 第二节 世界电力电子元件市场分析

### 一、世界电力电子元件生产分布

### 二、世界电力电子元件消费情况

### 三、世界电力电子元件消费结构

### 四、世界电力电子元件价格分析

## 第三节 2014年中外电力电子元件市场对比

## 第二章 中国电力电子元件行业供给情况分析 & 趋势

### 第一节 2013-2014年中国电力电子元件行业市场供给分析

#### 一、电力电子元件整体供给情况分析

#### 二、电力电子元件重点区域供给分析

### 第二节 电力电子元件行业供给关系因素分析

#### 一、需求变化因素

#### 二、厂商产能因素

#### 三、原料供给状况

#### 四、技术水平提高

#### 五、政策变动因素

### 第三节 2015-2020年中国电力电子元件行业市场供给趋势

#### 一、电力电子元件整体供给情况趋势分析

#### 二、电力电子元件重点区域供给趋势分析

#### 三、影响未来电力电子元件供给的因素分析

## 第三章 电力电子元件行业宏观经济环境分析

### 第一节 2012-2014年全球经济环境分析

#### 一、2014年全球经济运行概况

#### 二、2015-2020年全球经济形势预测

### 第二节 中国经济结构调整对全球经济的影响

一、中国结构调整对世界的影响

二、&ldquo;一带一路&rdquo;对世界经济的影响

第三节 世界经济对中国经济的影响

一、发达经济体&ldquo;新平庸&rdquo;对我国经济的影响

二、&ldquo;一带一路&rdquo;对中国经济的影响

三、中国宏观经济政策变动及趋势

第四节 中国宏观经济运行环境

一、2014年中国宏观经济运行概况

二、2015-2020年中国宏观经济趋势预测

第二部分 电力电子元件行业深度分析

第四章 2014年中国电力电子元件行业发展概况

第一节 2014年中国电力电子元件行业发展态势分析

第二节 2014年中国电力电子元件行业发展特点分析

第三节 2014年中国电力电子元件行业市场供需分析

第四节 2014年中国电力电子元件行业价格分析

第五章 2014年中国电力电子元件行业整体运行状况

第一节 2014年电力电子元件行业产销分析

第二节 2014年电力电子元件行业盈利能力分析

第三节 2014年电力电子元件行业偿债能力分析

第四节 2014年电力电子元件行业营运能力分析

第六章 2015-2020年中国电力电子元件行业进出口市场分析

第一节 2012-2014年电力电子元件行业进出口特点分析

第二节 2012-2014年电力电子元件行业进出口量分析

一、进口分析

二、出口分析

第三节 2015-2020年电力电子元件行业进出口市场预测

一、进口预测

二、出口预测

## 第七章 2015-2020年电力电子元件行业投资价值及行业发展预测

### 第一节 2015-2020年电力电子元件行业成长性分析

### 第二节 2015-2020年电力电子元件行业经营能力分析

### 第三节 2015-2020年电力电子元件行业盈利能力分析

### 第四节 2015-2020年电力电子元件行业偿债能力分析

### 第五节 2015-2020年我国电力电子元件行业产值预测

### 第六节 2015-2020年我国电力电子元件行业销售收入预测

### 第七节 2015-2020年我国电力电子元件行业总资产预测

## 第三部分 电力电子元件行业竞争分析

## 第八章 2011-2014年中国电力电子元件产业行业重点区域运行分析

### 第一节 2011-2014年华东地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第二节 2011-2014年华南地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第三节 2011-2014年华中地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第四节 2011-2014年华北地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第五节 2011-2014年西北地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第六节 2011-2014年西南地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第七节 2011-2014年东北地区电力电子元件产业行业运行情况

### 第八节 主要省市集中度及竞争力分析

## 第九章 2014年中国电力电子元件行业重点企业竞争力分析

### 第一节 吉林华微电子股份有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司主要财务指标分析

#### 三、公司经营情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第二节 天津中环半导体股份有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司主要财务指标分析

#### 三、公司经营情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第三节 江苏长电科技股份有限公司

## 一、公司基本情况

## 二、公司主要财务指标分析

## 三、公司经营情况

## 四、公司未来战略分析

### 第四节 湖北台基半导体股份有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司主要财务指标分析

#### 三、公司经营情况

#### 四、公司未来战略分析

### 第五节 科达半导体有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司经营情况

### 第六节 湖南南车时代电动汽车股份有限公司

#### 一、公司基本情况

#### 二、公司主要财务指标分析

#### 三、公司经营情况

#### 四、公司未来战略分析

## 第四部分 电力电子元件行业前景分析

### 第十章 2015-2020年中国电力电子元件行业消费者偏好调查

#### 第一节 电力电子元件的技术需求调查

##### 一、IGBT

##### 二、电容

##### 三、电抗器

#### 第二节 功率器件市场细分增长

### 第十一章 中国电力电子元件行业投资策略分析

#### 第一节 2013-2014年中国电力电子元件行业投资环境分析

#### 第二节 2013-2014年中国电力电子元件行业投资收益分析

#### 第三节 2013-2014年中国电力电子元件行业产品投资方向

#### 第四节 2015-2020年中国电力电子元件行业投资收益预测

##### 一、预测理论依据

- 二、2015-2020年中国电力电子元件行业工业总产值预测
- 三、2015-2020年中国电力电子元件行业行业销售收入预测
- 四、2015-2020年中国电力电子元件行业利润总额预测
- 五、2015-2020年中国电力电子元件行业总资产预测

## 第十二章 中国电力电子元件行业投资风险分析

### 第一节 中国电力电子元件行业内部风险分析

- 一、市场竞争风险分析
- 二、技术水平风险分析
- 三、企业竞争风险分析
- 四、企业出口风险分析

### 第二节 中国电力电子元件行业外部风险分析

- 一、宏观经济环境风险分析
- 二、行业政策环境风险分析
- 三、关联行业风险分析

## 第十三章 电力电子元件行业发展趋势与投资战略研究

### 第一节 电力电子元件市场发展潜力分析

- 一、市场空间广阔
- 二、竞争格局变化
- 三、高科技应用带来新生机

### 第二节 电力电子元件行业发展趋势分析

- 一、品牌格局趋势
- 二、渠道分布趋势
- 三、消费趋势分析

### 第三节 电力电子元件行业发展战略研究

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、区域战略规划
- 四、产业战略规划
- 五、营销品牌战略
- 六、竞争战略规划



## 第十四章 博思数据关于行业发展趋势及投资策略分析

### 第一节 中国生产、营销企业投资运作模式分析

### 第二节 外销与内销优势分析

### 第三节 2015-2020年全国市场规模及增长趋势

### 第四节 2015-2020年全国投资规模预测

### 第五节 2015-2020年市场盈利预测

### 第六节 项目投资建议

#### 一、技术应用注意事项

#### 二、项目投资注意事项

#### 三、生产开发注意事项

#### 四、销售注意事项

### 图表目录：

图表：2014年年末人口数及其构成

图表：2010-2014年国内生产总值及其增长速度

图表：2010-2014年城镇新增就业人数

图表：2010-2014年国家全员劳动生产率

图表：2014年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2014年居民消费价格比2013年涨跌幅度

图表：2014年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况

图表：2010-2014年全国一般公共财政收入

图表：2010-2014年年末国家外汇储备

图表：电力电子（电源开关）技术将变革传统电力（电磁变换）技术

图表：直流电网需要解决的关键技术

图表：直流电网的核心设备

图表：柔性交流技术分类

图表：2014年中国华强北电子元器件价格指数走势

图表：2014年中国华强北电子元件/器件价格指数走势图

图表：2015年1-6月中国华强北电子元器件价格指数走势

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业产值

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业销售收入

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业利润总额

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业盈利能力

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业偿债能力

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业营运能力

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业进口额

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业出口额

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业进口额预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业出口额预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业成长性预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业经营能力预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业盈利能力预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业偿债能力预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业产值预测

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业销售收入预测

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业总资产

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业总资产预测

图表：2013年吉林华微电子股份有限公司主营构成分析

图表：2014年吉林华微电子股份有限公司主营构成分析

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司成长能力指标

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司盈利能力指标

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司盈利质量标

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司运营能力指标

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司财务风险指标

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司资产负债表

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司利润表

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司现金流量表

图表：2015年一季度吉林华微电子股份有限公司资产百分比分析

图表：2011-2014年吉林华微电子股份有限公司利润百分比分析

图表：2013年天津中环半导体股份有限公司主营构成分析

图表：2014年天津中环半导体股份有限公司主营构成分析

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司成长能力指标

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司盈利能力指标

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司盈利质量指标

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司运营能力指标

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司财务风险指标

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司资产负债表

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司利润表

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司现金流量表

图表：2015年一季度天津中环半导体股份有限公司资产百分比分析

图表：2011-2014年天津中环半导体股份有限公司利润百分比分析

图表：2013年江苏长电科技股份有限公司主营构成分析

图表：2014年江苏长电科技股份有限公司主营构成分析

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司成长能力指标

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司盈利能力指标

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司盈利质量指标

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司运营能力指标

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司财务风险指标

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司资产负债表

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司利润表

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司现金流量表

图表：2015年一季度江苏长电科技股份有限公司资产百分比分析

图表：2011-2014年江苏长电科技股份有限公司利润百分比分析

图表：2013年湖北台基半导体股份有限公司主营构成分析

图表：2014年湖北台基半导体股份有限公司主营构成分析

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司成长能力指标

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司盈利能力指标

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司盈利质量指标

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司运营能力指标

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司财务风险指标

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司资产负债表

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司利润表

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司现金流量表

图表：2015年一季度湖北台基半导体股份有限公司资产百分比分析

图表：2011-2014年湖北台基半导体股份有限公司利润百分比分析

图表：2011-2014年株洲南车时代电气股份有限公司重要财务指标

图表：2011-2014年株洲南车时代电气股份有限公司资产负债表

图表：2011-2014年株洲南车时代电气股份有限公司现金流量表

图表：2011-2014年株洲南车时代电气股份有限公司综合损益表

图表：2013-2014年中国电力电子元件行业总资产利润率

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业总产值数据

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业销售收入数据

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业总资产数据

图表：2015-2020年中国电力电子元件行业利润总额预测

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/dianzi1507/X516189ESJ.html>