

# 2019-2025年中国电工仪器 仪表制造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

《2019-2025年中国电工仪器仪表制造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/report/K24775EWSQ.html>

【报告价格】纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8200元

【出版日期】2019-02-22

【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《2019-2025年中国电工仪器仪表制造市场分析与投资前景研究报告》介绍了电工仪器仪表制造行业相关概述、中国电工仪器仪表制造产业运行环境、分析了中国电工仪器仪表制造行业的现状、中国电工仪器仪表制造行业竞争格局、对中国电工仪器仪表制造行业做了重点企业经营状况分析及中国电工仪器仪表制造产业发展前景与投资预测。您若对电工仪器仪表制造产业有个系统的了解或者想投资电工仪器仪表制造行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

电工仪器仪表制造，指测量或检验电压、电流、电阻或功率的通用仪器装置的制造，但不包括发电或供电过程中计量仪表的制造。

据博思数据发布的《2019-2025年中国电工仪器仪表制造市场分析与投资前景研究报告》表明：2018年我国电工仪器仪表累计产量达22112.6万台，比上年累计下降2.6%。

| 指标              | 2018年12月 | 2018年11月 | 2018年10月 | 2018年9月 | 2018年8月 | 2018年7月 |
|-----------------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|
| 电工仪器仪表产量当期值(万台) | 2366.2   | 1966.5   | 1811.1   | 1916.1  | 1813.1  | 1890.4  |
| 电工仪器仪表产量累计值(万台) | 22112.6  | 19757.8  | 17791.3  | 15980.2 | 14066.2 | 12253.3 |
| 电工仪器仪表产量同比增长(%) | 2.6      | -10.8    | -1.7     | -11.8   | -8.7    | 5.1     |
| 电工仪器仪表产量累计增长(%) | -2.6     | -3.2     | -2.4     | -0.2    | 2.3     | 4.4     |

## 报告目录：

### 第1章：中国电工仪器仪表制造行业发展综述20

#### 1.1电工仪器仪表制造行业定义及分类20

##### 1.1.1行业概念及定义20

##### 1.1.2行业主要产品大类20

#### 1.2电工仪器仪表制造行业统计标准21

##### 1.2.1电工仪器仪表制造行业统计部门和统计口径21

##### 1.2.2电工仪器仪表制造行业统计方法21

##### 1.2.3电工仪器仪表制造行业数据种类21

#### 1.3行业政策环境分析23

##### 1.3.1行业主管部门23

##### 1.3.2行业监管体制23

##### 1.3.3行业相关政策动向24

(1) 《用能单位能源计量器具配备和管理通则》 24

(2) 《关于推行电能计量体系建设的指导意见》 24

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| (3) 《关于实施新一轮农村电网改造升级工程的意见》 24 |  |
| (4) 出口退税政策25                  |  |
| (5) 增值税转型改革方案25               |  |
| 1.3.4行业相关技术标准25               |  |
| (1) 电能表技术标准25                 |  |
| (2) 国家电网制定智能变电站技术标准26         |  |
| 1.3.5行业未来发展规划27               |  |
| 1.4行业经济环境分析28                 |  |
| 1.4.1国际宏观经济环境分析28             |  |
| 1.4.2国内宏观经济环境分析32             |  |
| 1.4.3行业宏观经济环境分析34             |  |
| 1.5行业技术环境分析36                 |  |
| 1.5.1行业主要产品技术与国外的差距36         |  |
| (1) 行业主要产品技术与国外的差距36          |  |
| (2) 造成与国外产品差距的主要原因37          |  |
| 1.5.2行业主要产品技术发展趋势38           |  |
| (1) 国际电工仪器仪表新技术发展趋势38         |  |
| (2) 国内电工仪器仪表新技术发展趋势38         |  |

## 第2章：中国电工仪器仪表制造行业产业链分析40

|                        |  |
|------------------------|--|
| 2.1电工仪器仪表制造行业产业链简介40   |  |
| 2.2电工仪器仪表制造行业上游产业链分析40 |  |
| 2.2.1电子元器件市场调研40       |  |
| (1) 电子元器件产量分析40        |  |
| (2) 电子元器件价格走势41        |  |
| (3) 2017年电子元器件趋势分析42   |  |
| 2.2.2铜市场调研43           |  |
| (1) 铜产量分析43            |  |
| (2) 铜消费量分析44           |  |
| (3) 铜供需平衡分析45          |  |
| (4) 铜价格走势及预测分析45       |  |
| 2.2.3塑料制品行业发展状况分析47    |  |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| (1) 塑料制品产量分析          | 47 |
| (2) 塑料制品价格分析          | 48 |
| (3) 塑料制品出口分析          | 49 |
| 2.2.4 铁硼磁性材料产业发展现状与趋势 | 49 |
| 2.2.5 软件产业发展现状与趋势     | 51 |
| 2.3 电工仪器仪表制造行业下游产业链分析 | 55 |
| 2.3.1 电力市场调研          | 55 |
| (1) 国际电力市场            | 55 |
| (2) 中国电力市场            | 56 |
| (3) 2017年国家电网建设动向     | 66 |
| (4) “十三五”电力工业投资动向     | 66 |
| 2.3.2 其他领域需求市场调研      | 66 |

### 第3章：2014-2017年电工仪器仪表制造行业发展状况分析68

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| 3.1 中国电工仪器仪表制造行业发展状况分析             | 68  |
| 3.1.1 中国电工仪器仪表制造行业发展总体概况           | 68  |
| 3.1.2 中国电工仪器仪表制造行业发展主要特点           | 68  |
| 3.1.3 2014-2017年电工仪器仪表制造行业经营情况分析   | 69  |
| (1) 2017年电工仪器仪表制造行业经营效益分析          | 69  |
| (2) 2017年电工仪器仪表制造行业盈利能力分析          | 70  |
| (3) 2017年电工仪器仪表制造行业运营能力分析          | 70  |
| (4) 2017年电工仪器仪表制造行业偿债能力分析          | 71  |
| (5) 2017年电工仪器仪表制造行业发展能力分析          | 71  |
| 3.2 2014-2017年电工仪器仪表制造行业经济指标分析     | 72  |
| 3.2.1 电工仪器仪表制造行业主要经济效益影响因素         | 72  |
| 3.2.2 2014-2017年电工仪器仪表制造行业经济指标分析   | 73  |
| 3.2.3 2014-2017年不同规模企业经济指标分析       | 74  |
| 3.2.4 2014-2017年不同性质企业经济指标分析       | 78  |
| 3.2.5 2014-2017年不同地区企业经济指标分析       | 89  |
| 3.3 2014-2017年电工仪器仪表制造行业供需平衡分析     | 102 |
| 3.3.1 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业供给情况分析 | 102 |
| (1) 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业总产值分析    | 102 |

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| (2) 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业产成浦析      | 102 |
| 3.3.2 2014-2017年各地区电工仪器仪表制造行业供给情况分析 | 103 |
| (1) 2014-2017年总产值排名前10个地区分析         | 103 |
| (2) 2014-2017年产成品排名前10个地区分析         | 104 |
| 3.3.3 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业需求情况分析  | 106 |
| (1) 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业销售产值分析    | 106 |
| (2) 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业销售收入分析    | 106 |
| 3.3.4 2014-2017年各地区电工仪器仪表制造行业需求情况分析 | 107 |
| (1) 2014-2017年销售产值排名前10个地区分析        | 107 |
| (2) 2014-2017年销售收入排名前10个地区分析        | 109 |
| 3.3.5 2014-2017年全国电工仪器仪表制造行业产销率分析   | 110 |
| 3.4 2017年电工仪器仪表制造行业发展现状分析           | 110 |
| 3.4.1 2017年产业规模分析                   | 110 |
| 3.4.2 2017年资本/劳动密集度分析               | 113 |
| 3.4.3 2017年电工仪器仪表制造行业产销分析           | 115 |
| 3.4.4 2017年成本费用结构分析                 | 117 |
| 3.4.5 2017年电工仪器仪表制造行业盈亏分析           | 120 |
| 3.5 2017年电工仪器仪表制造行业进出口分析            | 122 |
| 3.5.1 电工仪器仪表行业进出口状况综述               | 122 |
| 3.5.2 2014-2017年电工仪器仪表行业出口市场调研      | 123 |
| (1) 行业出口整体情况                        | 123 |
| (2) 行业出口产品结构分析                      | 123 |
| (3) 行业内外销比例分析                       | 125 |
| 3.5.3 2017年行业出口市场调研                 | 126 |
| (1) 行业出口整体状况                        | 126 |
| (2) 行业出口产品结构特征分析                    | 126 |
| 3.5.4 2014-2017年电工仪器仪表行业进口市场调研      | 128 |
| (1) 行业进口整体情况                        | 128 |
| (2) 行业进口产品结构                        | 128 |
| (3) 国内市场内外供应比例分析                    | 130 |
| 3.5.5 2017年行业进口市场调研                 | 130 |
| (1) 行业进口整体情况                        | 130 |

## (2) 行业进口产品结构特征分析131

### 第4章：电工仪器仪表市场竞争状况分析133

#### 4.1全球电工仪器仪表市场竞争分析133

##### 4.1.1全球电工仪器仪表制造行业发展概况133

##### 4.1.2全球电工仪器仪表市场竞争格局133

##### 4.1.3全球电工仪器仪表制造行业发展趋势136

#### 4.2跨国电工仪器仪表制造企业在华竞争分析136

##### 4.2.1美国福禄克在华投资布局136

##### 4.2.2瑞士兰吉尔在华投资布局137

##### 4.2.3日本横河在华投资布局137

##### 4.2.4德国科隆在华投资布局138

#### 4.3中国电工仪器仪表市场竞争分析139

##### 4.3.1行业上游议价能力分析139

##### 4.3.2行业下游议价能力分析139

##### 4.3.3行业竞争格局分析140

##### 4.3.4行业潜在威胁分析141

### 第5章：电工仪器仪表制造行业主要产浦析142

#### 5.1行业主要产品结构特征142

#### 5.2行业主要产品市场发展分析142

##### 5.2.1电能表市场调研142

###### (1) 感应式电能表市场调研142

###### (2) 电子式电能表市场调研144

###### (3) 电能表出口分析147

###### (4) 电能表市场容量预测147

##### 5.2.2安装式电表市场调研148

###### (1) 安装式电表市场现状148

###### (2) 安装式电表市场前景148

##### 5.2.3便携式电表市场调研148

###### (1) 便携式电表发展现状148

###### (2) 便携式电表市场前景149

## 5.2.4交、直流电工仪器市场调研149

### (1) 交、直流电工仪器市场现状149

### (2) 交、直流电工仪器市场前景149

## 5.2.5自动测试系统市场调研149

### (1) 自动测试系统市场现状149

### (2) 自动测试系统市场前景150

## 第6章：电工仪器仪表制造行业重点区域市场调研151

### 6.1行业总体区域结构特征分析151

#### 6.1.1行业区域结构总体特征151

#### 6.1.2行业区域集中度分析154

#### 6.1.3行业区域分布特点分析156

#### 6.1.4行业规模指标区域分布分析157

#### 6.1.5行业效益指标区域分布分析158

#### 6.1.6行业企业数的区域分布分析158

### 6.2浙江省电工仪器仪表制造行业发展分析及预测159

#### 6.2.1浙江省电工仪器仪表制造行业在行业中的地位变化159

#### 6.2.2浙江省电工仪器仪表制造行业经济运行状况分析160

#### 6.2.3浙江省电工仪器仪表制造行业企业分析162

#### 6.2.4浙江省电工仪器仪表制造行业发展趋势预测164

### 6.3广东省电工仪器仪表制造行业发展分析及预测164

#### 6.3.1广东省电工仪器仪表制造行业在行业中的地位变化164

#### 6.3.2广东省电工仪器仪表制造行业经济运行状况分析165

#### 6.3.3广东省电工仪器仪表制造行业企业分析166

#### 6.3.4广东省电工仪器仪表制造行业发展趋势预测168

### 6.4江苏省电工仪器仪表制造行业发展分析及预测169

#### 6.4.1江苏省电工仪器仪表制造行业在行业中的地位变化169

#### 6.4.2江苏省电工仪器仪表制造行业经济运行状况分析170

#### 6.4.3江苏省电工仪器仪表制造行业企业分析171

#### 6.4.4江苏省电工仪器仪表制造行业发展趋势预测174

### 6.5辽宁省电工仪器仪表制造行业发展分析及预测174

#### 6.5.1辽宁省电工仪器仪表制造行业在行业中的地位变化174



- 6.5.2辽宁省电工仪器仪表制造行业经济运行状况分析174
- 6.5.3辽宁省电工仪器仪表制造行业企业分析176
- 6.5.4辽宁省电工仪器仪表制造行业发展趋势预测178

## 第7章：电工仪器仪表制造行业主要企业生产经营分析179

### 7.1电工仪器仪表制造企业发展总体状况分析179

#### 7.1.1电工仪器仪表制造行业企业规模179

#### 7.1.2电工仪器仪表制造行业工业产值状况179

#### 7.1.3电工仪器仪表制造行业销售收入和利润180

### 7.2电工仪器仪表制造行业领先企业个案分析181

#### 7.2.1华立仪表集团股份有限公司经营情况分析181

##### (1) 企业发展简况分析181

##### (2) 企业产销能力分析182

##### (3) 企业盈利能力分析183

##### (4) 企业运营能力分析183

#### 7.2.2江苏林洋电子股份有限公司经营情况分析188

##### (1) 企业发展简况分析188

##### (2) 企业经营模式分析188

##### (3) 企业主要经济指标分析189

##### (4) 企业盈利能力分析190

#### 7.2.3浙江正泰仪器仪表有限责任公司经营情况分析196

##### (1) 企业发展简况分析196

##### (2) 企业产品结构及新产品动向197

##### (3) 企业研发水平197

##### (4) 企业销售渠道与网络198

#### 7.2.4深圳市科陆电子科技股份有限公司经营情况分析199

##### (1) 企业发展简况分析199

##### (2) 企业主要经济指标分析201

##### (3) 企业盈利能力分析201

##### (4) 企业运营能力分析202

#### 7.2.5威胜集团控股有限公司经营情况分析208

##### (1) 企业发展简况分析208

- (2) 企业主要经济指标分析208
  - (3) 企业盈利能力分析209
  - (4) 企业运营能力分析210
- ⋯⋯另有16家企业分析。

## 第8章：中国电工仪器仪表制造行业投资与趋势分析

### 8.1 电工仪器仪表制造行业投资特性分析290

#### 8.1.1 行业进入壁垒290

- (1) 准入壁垒290
- (2) 品牌壁垒290
- (3) 技术壁垒290
- (4) 人才壁垒291

#### 8.1.2 行业周期性分析291

#### 8.1.3 行业区域性分析291

#### 8.1.4 行业季节性分析291

#### 8.1.5 行业盈利模式分析291

#### 8.1.6 行业盈利因素分析292

### 8.2 电工仪器仪表制造行业投资前景293

#### 8.2.1 行业依赖风险

#### 8.2.2 行业技术风险

#### 8.2.3 原材料价格波动风险

#### 8.2.4 汇率风险

#### 8.2.5 其他风险

### 8.3 电工仪器仪表市场发展趋势与趋势分析

#### 8.3.1 电工仪器仪表市场发展趋势分析

#### 8.3.2 电工仪器仪表市场趋势预测分析

## 图表目录：

图表1：2017-2022年电工仪器仪表制造业销售收入预测（单位：亿元，%） 2

图表2：电能表新老标准替换26

图表3：2014-2018美国ISM制造业与服务业PMI走势情况（单位：%） 29

图表4：2014-2018美国CPI和PPI增长情况（单位：%） 30

图表5：2014-2018美国商品零售额增长情况（单位：十亿、%） 30

图表6：2014-2018欧元区CPI与PPI增长情况（单位：%） 31

图表7：2014-2018日本制造业和服务业PMI走势情况（单位：%） 32

图表8：2014-2018年电子元器件价格指数走势41

图表9：2017年电子元器件价格指数走势42

图表10：2017年LME日均铜价（单位：美元/磅）46

图表11：2017年上海期货交易所日均铜价（单位：元/吨） 47

图表12：2014-2018塑料制品产量及增速（单位：万吨，%） 48

图表13：2014-2018年中国塑料制品出口金额及增速（单位：万美元，%） 49

图表14：2017年皂件业务收入情况（单位：亿元，%） 51

图表15：2017年皂件业务收入构成情况（单位：亿元，%） 52

图表16：2017年皂件出口增长情况（单位：亿元，%） 52

图表17：2017年皂件业分区域增长情况（单位：亿元，%） 53

图表18：2017年中心城市软件业增长情况（单位：亿元，%） 53

图表19：2017年中心城市软件业增长情况（单位：%） 54

图表20：2014-2018全国月度发电量及增速（单位：亿度、%） 57

图表21：2014-2018全国累计发电量及增速（单位：亿度、%） 57

图表22：2014-2018不同类型机组发电量累计增速比较（单位：%） 58

图表23：2017年分地区累计发电量及增速（单位：亿度、%） 58

图表24：2017年地区发电量及增速（单位：亿度、%） 59

图表25：2014-2018全国月度用电量情况（单位：亿度、%） 59

图表26：2014-2018全国累计用电量情况（单位：亿度、%） 60

图表27：2014-2018分产业用电量增速（单位：%） 60

图表28：2014-2018全社会以及各产业累计用电增速（单位：%） 61

图表29：2014-2018分行业累计用电量增速（单位：%） 61

图表30：2017年分地区累计用电量及增速（单位：亿度、%） 62

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/K24775EWSQ.html>