

# 2017-2023年中国电工电器行业市场分析预测及发展趋势研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2023年中国电工电器行业市场分析预测及发展趋势研究报告》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/201708/547466.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

报告目录：

第一部分 电工电器行业发展分析

第一章 电工电器简介

第一节 电工电器的分类

一、电工材料和通用零件

二、旋转电机

三、低压电器

四、输变电设备

五、发电用动力设备

六、电气设备与器具

七、电器照明

八、电源

九、电工生产设备

第二节 电工材料和通用零件简介

一、电线电缆的分类与应用

二、电线电缆的命名与型号

三、电线与电缆的主要区分

四、电缆防火的主要措施

第三节 电源的主要介绍

一、电源的分类及特点

二、双电源自动开关简介

三、开关电源的工作原理

四、开关电源与线性电源的区别

第四节 其他相关介绍

一、低压电器的特点与图形符号

二、继电器的特点与工作原理

三、低压断路器的种类及功能

第二章 世界电工电器行业分析

第一节 世界发电设备行业分析

一、全球发电设备总体发展态势

二、世界汽轮发电机业的特点及技术情况

三、世界航空燃气轮机的发展特点

四、世界船用燃气轮机的技术及市场状况

## 五、全球离岸风力发电机组市场分析

### 第二节 全球其他电工电器产品分析

- 一、世界主要电容器产品技术分析
- 二、世界低压电器市场发展格局
- 三、国际特高压交流输变电设备制造能力探讨

### 第三节 主要国家电工电器行业状况

- 一、俄罗斯大力发展核能发电机组
- 二、日本电线电缆行业发展综述
- 三、越南河内发电机市场销量骤增

## 第三章 中国电工电器行业分析

### 第一节 电工电器行业发展现状分析

- 一、中国电工电器行业发展环境分析
- 二、我国电工电器行业面临的机遇与挑战
- 三、中国电工电器行业发展总体状况

### 第二节 2014-2016年电工电器行业分析

- 一、2016年电工电器行业发展情况
- 二、2016年电工电器行业发展概况
- 三、2016年电工电器行业发展概况

### 第三节 电工电器业主要产品市场分析

- 一、现场总线市场分析
- 二、变压器市场分析
- 三、低压电器市场分析
- 四、防爆电机市场分析
- 五、光纤光缆市场分析
- 六、电工专用设备市场分析
- 七、工业锅炉市场分析
- 八、高压开关市场分析

### 第四节 电工电器业发展的问题与对策

- 一、电工电器行业发展中的问题
- 二、中国电工电器业发展建议
- 三、中国电工电器业政策建议

## 第四章 电工电器行业经济运行数据分析

### 第一节 电机制造行业

- 一、2015-2016年我国电机制造业主要经济指标统计
- 二、2015-2016年我国及各省市电机制造业企业规模统计数据

### 三、2015-2016年我国及各省市电机制造业经营状况统计数据

#### 第二节 输配电及控制设备制造业

- 一、2015-2016年我国输配电及控制设备制造业主要经济指标统计
- 二、2015-2016年我国及各省市输配电及控制设备制造业企业规模统计数据
- 三、2015-2016年我国及各省市输配电及控制设备制造业经营状况统计数据

#### 第三节 电线、电缆、光缆及电工器材制造行业

- 一、2015-2016年我国电线、电缆、光缆及电工器材制造行业主要经济指标统计
- 二、2015-2016年我国及各省市电线、电缆、光缆及电工器材制造行业企业规模统计数据
- 三、2015-2016年我国及各省市电线、电缆、光缆及电工器材制造行业经营状况统计数据

#### 第四节 电气机械及器材制造行业

- 一、2015-2016年我国电气机械及器材制造行业主要经济指标统计
- 二、2015-2016年我国及各省市电气机械及器材制造行业企业规模统计数据
- 三、2015-2016年我国及各省市电气机械及器材制造行业经营状况统计数据

### 第二部分 电工电器细分市场分析

## 第五章 低压电器

### 第一 低压电器行业发展总体状况

- 一、国内低压电器行业发展回顾
- 二、中国低压电器产业竞争分析
- 三、国内低压电器产品技术发展分析
- 四、低压电器行业的进出口贸易结构

### 第二节 中国低压电器市场分析

- 一、低压电器市场需求分析
- 二、低压电器市场的产品结构
- 三、低压电器市场价格走势分析
- 四、低压电器市场规模分析

### 第三节 低压电器行业发展中的问题与对策

- 一、国内低压电器产业面临三大挑战
- 二、低压电器企业存在的问题
- 三、国内低压电器企业面临的困境
- 四、中国低压电器产品亟待解决的问题
- 五、发展低压电器行业的措施和建议

### 第四节 低压电器行业发展的前景与目标

- 一、未来低压电器行业的发展前景看好
- 二、未来中国低压电器行业面临的形势
- 三、我国低压电器行业路在何方

## 第六章 输变电设备

### 第一节 输变电设备行业发展总体分析

- 一、特高压输变电工程推动装备制造业的发展
- 二、我国大型输变电设备制造业登国际电工制造“珠峰”
- 三、特高压输变电设备业享进口税收优惠
- 四、输变电设备制造业面临的压力与挑战

### 第二节 变压器

- 一、电力建设拉动大型变压器行业的发展
- 二、变压器行业实施精品的工程原则
- 三、变压器技术发展的现状及趋势
- 四、国内电子变压器行业投资机会良好
- 五、变压器行业前景看好

### 第三节 电力电容器

- 一、电力电容器行业发展的基本状况
- 二、国内电力电容器行业主要产品分析
- 三、电力电容器行业发展存在的主要问题
- 四、促进电力电容器行业发展的若干建议
- 五、国内电力电容器技术发展的主要趋势

### 第四节 电线电缆

- 一、解析电线电缆在社会发展中的作用
- 二、电线电缆行业内部恶性低价竞争
- 三、浅析国内电缆业发展思路战略性转变
- 四、绿色浪潮推动电线电缆业全球化进程
- 五、我国提升电线电缆竞争力需要强化变革

### 第五节 输变电设备行业发展前景分析

- 一、国家应重点支持特高压输变电装备的技术攻关
- 二、2016年将是输变电行业加速发展时期
- 三、特高压工程投入运行、我国输变电设备制造进入一个崭新的阶段

## 第七章 发电用动力设备

### 第一节 发电设备行业发展总体概况

- 一、国内发电设备行业迈入了黄金时期
- 二、金融危机下我国发电设备行业
- 三、铁路电气化加速电气设备工业受益
- 四、发电设备业应坚持开放式自主创新
- 五、解析国内发电设备制造行业竞争力

## 六、金融危机换环境下发电设备行业的突围之路

### 第二节 发电机组

- 一、2015-2016年发电机组进口状况
- 二、中国电力领域用柴油发电机组市场规模分析
- 三、离网型风力发电机组产业发展综述
- 四、中国陆上最大功率风力发电机组正式安装
- 五、中国火力发电机组运行的优化技术分析

### 第三节 汽轮机

- 一、汽轮机的相关介绍
- 二、汽轮机故障诊断问题与发展趋势
- 三、国内大型核电汽轮机发展中问题
- 四、国内核电汽轮机工业发展的战略

### 第四节 水轮机

- 一、水轮机的发展简史
- 二、世界最大水轮机——三峡70万千瓦水轮机组研制概况
- 三、贯流式水轮机的应用与技术发展
- 四、水轮机整体运行状况的安全性评价

### 第五节 燃气轮机

- 一、燃气轮机的原理
- 二、微型燃气轮机的主要应用
- 三、燃气轮机发电技术应用综评
- 四、中国燃气轮机进入自主开发新阶段
- 五、论提高我国燃气轮机发电设计制造和运行维修的整体水平
- 六、发展国内燃气轮机工业的政策建议
- 七、中国燃气轮机发电技术发展的方向

## 第八章 照明电器

### 第一节 照明电器行业发展总体分析

- 一、国内照明电器行业发展综述
- 二、我国照明电器业进入新的整合期
- 三、浅析中国照明电器业的产业转移现象
- 四、中国照明电器行业发展战略问题
- 五、2016中国照明电器产业回顾

### 第二节 主要地区照明电器工业分析

- 一、广东惠州成为中国照明电器产业制造基地
- 二、浙江照明电器行业面临的机遇和挑战

三、江苏泗阳电器照明产业发展“一马当先”

四、宁波成全国最大户外照明电器生产基地

第三节 2014-2016年照明电器进出口情况

一、2016年照明电器进出口状况

二、2016年照明电器进出口状况

三、2016年照明电器进出口状况

第四节 照明电器子行业发展状况

一、中国电光源工业发展分析

二、国内节能型电感镇流器市场探秘

三、国内灯具产业发展及品牌建设分析

第五节 照明电器行业存在的问题与对策

一、照明电器行业存在的主要问题

二、灯饰行业产值巨大鱼龙混杂、品牌建设任重道远

三、解决我国照明电器行业环境污染问题的对策

四、对我国家用LED照明发展的几点建议

五、对中小照明电器生产企业生产经营的建议

第六节 照明电器行业发展前景分析

一、照明产业集体回暖 半导体照明独领风骚

三、行业形势整体向好 节能环保大旗高擎

三、2016照明行业机遇趋势

第三部分 电工电器产量及进出口分析

第九章 电工电器行业产量数据分析

第一节 发电设备

一、2015-2016年累计生产情况

二、2015-2016年月度生产情况

三、2015-2016年分地区产量

第二节 水轮发电机组

一、2015-2016年累计生产情况

二、2015-2016年月度生产情况

三、2015-2016年分地区产量

第三节 汽轮发电机

一、2015-2016年累计生产情况

二、2015-2016年月度生产情况

三、2015-2016年分地区产量

第四节 变压器



一、2015-2016年累计生产情况

二、2015-2016年月度生产情况

三、2015-2016年分地区产量

#### 第五节 电力电缆

一、2015-2016年累计生产情况

二、2015-2016年月度生产情况

三、2015-2016年分地区产量

#### 第六节 灯泡

一、2016年全国及重点省市灯泡产量数据分析

三、2016年全国及重点省市灯泡产量数据分析

### 第十章 电工电器行业进出口数据分析

#### 第一节 电动机及发电机

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、2015-2016年贸易平衡

#### 第二节 发电机组及旋转式变流机

#### 第三节 蒸汽锅炉

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、2015-2016年贸易平衡

#### 第四节 集中供暖用的热水锅炉

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、贸易平衡

#### 第五节 汽轮机

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、2015-2016年贸易平衡

#### 第六节 水轮机

#### 第七节 电线电缆

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、2015-2016年贸易平衡

#### 第八节 变压器

一、2015-2016年出口情况

二、2015-2016年进口情况

三、2015-2016年贸易平衡

第四部分 电工电器重点企业分析

第十一章 重点企业经营情况分析

第一节 福州天宇电气股份有限公司

一、企业简介

二、天宇电气产品成功为上海世博会服务

三、2016年天宇电气变压器事业部新年创佳绩

第二节 许继电气股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展最新动态与策略

第三节 保定天威保变电气股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展最新动态与策略

五、天威保变：创新挺起中国工业的脊梁

第四节 山东鲁能泰山电缆股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展最新动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第五节 中国特变电工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展最新动态与策略

五、企业未来发展展望与战略

第六节 兰州长城电工股份有限公司

一、企业概况

二、2015-2016年企业经营情况分析

三、2015-2016年企业财务数据分析

#### 四、2016年企业发展最新动态与策略

#### 五、企业未来发展展望与战略

### 第五部分 电工电器行业投资与前景分析

## 第十二章 2017-2023年电工电器行业投资与前景分析 ( ZYPX )

### 第一节 2017-2023年电工电器行业投融资分析

#### 一、中国电工电器行业的SWOT分析

#### 二、电工电器行业外资进入状况

#### 三、电工电器行业兼并重组情况

### 第二节 2017-2023年电工电器行业发展前景分析

#### 一、中国电力装备制造业的发展前景

#### 二、“十三五”电力设备景气度延续

#### 三、中国电工电器市场需求的预测

### 第三节 2017-2023年电工电器行业发展目标与指导思想

#### 一、中国电工电器行业的发展战略

#### 二、发展电工电器行业的指导思想

#### 三、中国电工电器行业的发展目标

#### 四、中国电工电器行业的发展重点

#### 图表目录：

图表：电工材料和通用零件检测项目

图表：低压电器检测项目（1）

图表：低压电器检测项目（2）

图表：低压电器检测项目（3）

图表：低压电器检测项目（4）

图表：输变电设备检测项目

图表：发电用动力设备检测项目

图表：电气设备与器具检测项目

图表：电器照明设备检测项目

图表：电源设备检测项目

图表：电工生产设备检测项目

图表：线性电源原理图

图表：开关电源的原理

图表：交流接触器的电气图形符号

图表：集中表示法

图表：半集中表示法

图表：2005年全球离岸风电市场分布图

图表：2016年全球离岸风电市场分布图

图表：全球离岸风力发电机组分析

图表：2016年1 - 12月电工电器行业工业总产值、销售收入和利润表

图表：2016年1 - 12月电工电器销售收入利润率和成本费用利润率

图表：2016年1 - 12月输配电及控制设备行业产值、收入和利润

图表：2016年1 - 12月输配电及控制设备行业销售收入利润率

图表：2016年1 - 12月电机行业产值、收入和利润

图表：2016年1 - 12月电机行业销售收入利润率

图表：2016年1 - 12月电线、电缆、光缆及电工器材业产值、收入和利润

图表：2016年1 - 12月电线、电缆、光缆及电工器材行业销售收入利润率

图表：2016年1 - 12月电站设备行业产值、收入和利润

图表：2016年1 - 12月电站设备行业销售收入利润率

图表：2016年输配电及控制设备行业产值、收入和利润

图表：2016年输配电及控制设备行业销售收入利润率

图表：2016年电机行业产值、收入和利润

图表：2016年电机行业销售收入利润率

图表：2016年电线、电缆、光缆及电工器材行业产值、收入和利润

图表：2016年电线、电缆、光缆及电工器材行业销售收入利润率

图表：2016年锅炉及辅助设备制造业产值、收入和利润

图表：2016年电站设备行业销售收入利润率

图表：2016年产值指标分行业统计分析(按电工电器行业分)

图表：2016年主要产品产量完成情况分析表(电工行业)

图表：2016年电工电器制造业产业规模情况

图表：2016年电工电器制造业资本劳动密集度情况

图表：2016年电工电器制造业销售情况

图表2016年电工电器制造业成本费用情况

图表：2016年电工电器制造业成本费用结构

图表：2016年电工电器制造业盈利情况

图表：2016年电工电器制造业成长能力

图表：2016年电工电器制造业盈利能力

图表：2016年电工电器制造业偿债能力

图表：2016年电工电器制造业经营能力

图表：2016年产值指标分行业统计分析(按电工电器行业分)

图表：2016年主要产品产量完成情况分析表(电工电器产品)

图表：2000-2030年中国电力总装机容量

图表：2000-2016年中国低压电器行业工业总产值

图表：2015-2016年光纤光缆市场用量

图表：2015-2016年光纤预制棒及光缆进口量

图表：1999-2016年中国光纤产销量

图表：2016年光纤芯层预制棒主要生产工艺方法比例分布

图表：亚洲国家光纤净出口量比例分布

图表：2016年电机制造行业主要经济指标全国统计数据

图表：2016年电机制造行业主要经济指标全国统计数据

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计产成品

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计产品销售收入

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计工业总产值（当年价格）

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计产成品

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计产品销售收入

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计全部从业人员平均人数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计企业单位数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计全部从业人员平均人数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计企业单位数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计利润总额

图表：2016年全国及各省市电机制造业成本费用利润率

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计亏损企业单位数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计亏损企业亏损总额

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计利润总额

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计亏损企业单位数

图表：2016年全国及各省市电机制造业累计亏损企业亏损总额

图表：2016年输配电及控制设备制造业主要经济指标全国统计数据

图表：2016年输配电及控制设备制造业主要经济指标全国统计数据

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201708/547466.html>