

# 2021-2027年中国电工电器行业发展前景分析及战略咨询研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国电工电器行业发展前景分析及战略咨询研究报告》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/202011/907308.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

智研咨询发布的《2021-2027年中国电工电器行业发展前景分析及战略咨询研究报告》共十二章。首先介绍了电工电器行业市场发展环境、电工电器整体运行态势等，接着分析了电工电器行业市场运行的现状，然后介绍了电工电器市场竞争格局。随后，报告对电工电器做了重点企业经营状况分析，最后分析了电工电器行业发展趋势与投资预测。您若想对电工电器产业有个系统的了解或者想投资电工电器行业，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2016-2020年电工电器行业分析

一、2018年电工电器行业发展情况

二、2019年电工电器行业发展概况

三、2020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

## 第四章电工电器所属行业经济运行数据分析

### 第一节电机制造行业

#### 一、2016-2020年我国电机制造业主要经济指标统计

#### 二、2016-2020年我国及各省市电机制造业企业规模统计数据

#### 三、2016-2020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、2016-2020年我国输配电及控制设备制造业主要经济指标统计

#### 二、2016-2020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、2016-2020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、2016-2020年我国电线、电缆、光缆及电工器材制造所属行业主要经济指标统计

#### 二、2016-2020年我国及各省市电线、电缆、光缆及电工器材制造所属行业企业规模统计数据

#### 三、2016-2020年我国及各省市电线、电缆、光缆及电工器材制造所属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、2016-2020年我国电气机械及器材制造所属行业主要经济指标统计

#### 二、2016-2020年我国及各省市电气机械及器材制造所属行业企业规模统计数据

#### 三、2016-2020年我国及各省市电气机械及器材制造所属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

### 第一节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、低压电器行业所属行业进出口贸易结构

### 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、2020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、贸易战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、贸易战换环境下发电设备行业的突围之路

### 第二节发电机组

- 一、2016-2020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、2019年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2016-2020年照明电器所属行业进出口情况

- 一、2018年照明电器所属行业进出口状况
- 二、2019年照明电器所属行业进出口状况
- 三、2020年照明电器所属行业进出口状况

### 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、2020年照明行业机遇趋势

## 第三部分电工电器产量及所属行业进出口分析

## 第九章电工电器所属行业产量数据分析

### 第一节发电设备

- 一、2016-2020年累计生产情况



## 二、2016-2020年分地区产量

### 第二节水轮发电机组

#### 一、2016-2020年累计生产情况

#### 二、2016-2020年分地区产量

### 第三节汽轮发电机

#### 一、2016-2020年累计生产情况

#### 二、2016-2020年分地区产量

### 第四节变压器

#### 一、2016-2020年累计生产情况

#### 二、2016-2020年分地区产量

### 第五节电力电缆

#### 一、2016-2020年累计生产情况

#### 二、2016-2020年分地区产量

### 第六节灯泡

#### 一、2019年全国及重点省市灯泡产量数据分析

#### 三、2020年全国及重点省市灯泡产量数据分析

## 第十章电工电器所属行业进出口数据分析

### 第一节电动机及发电机

#### 一、2016-2020年出口情况

#### 二、2016-2020年进口情况

#### 三、2016-2020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、2016-2020年出口情况

#### 二、2016-2020年进口情况

#### 三、2016-2020年贸易平衡

### 第四节集中供暖用的热水锅炉

#### 一、2016-2020年出口情况

#### 二、2016-2020年进口情况

#### 三、2016-2020年贸易平衡

### 第五节汽轮机

#### 一、2016-2020年出口情况

#### 二、2016-2020年进口情况

#### 三、2016-2020年贸易平衡

### 第六节水轮机

## 第七节电线电缆

- 一、2016-2020年出口情况
- 二、2016-2020年进口情况
- 三、2016-2020年贸易平衡

## 第八节变压器

- 一、2016-2020年出口情况
- 二、2016-2020年进口情况
- 三、2016-2020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、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展最新动态与策略
- 五、企业未来发展展望与战略

#### 第二节许继电气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展最新动态与策略
- 五、企业未来发展展望与战略

#### 第三节保定天威保变电气股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、企业发展最新动态与策略
- 五、企业未来发展展望与战略

#### 第四节山东鲁能泰山电缆股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业财务数据分析
- 四、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、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、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、企业经营情况分析

三、企业财务数据分析

四、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2021-2027年电工电器行业投资与前景分析 (ZY TL)

第一节2021-2027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2021-2027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2021-2027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

部分图表目录：

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

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/907308.html>