

# 2017-2022年中国输变电设备行业市场发展现状及 十三五投资规划研究报告

报告大纲

观研报告网

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

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国输变电设备行业市场发展现状及十三五投资规划研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishebei/278442278442.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

在输变电设备领域，随着一大批重点输变电工程的建设，设备制造企业的技术水平和国产化能力不断提升。目前，500千伏、750千伏超高压输变电设备已全面实现国产化，1000千伏特高压输变电设备也基本实现国产化的目标，±800千伏换流变压器制造技术已经掌握，大容量晶闸管已经能自主研发，国内输变电装备制造业的技术水平和整体素质得以大幅提升。

2010-2014年我国输配电及控制设备制造业销售收入（亿元）

数据来源：公开资料整理 “十二五”期间，两网公司将投资约5300亿元建设特高压输电工程，其中特高压直流投资额度约2311亿元，特高压交流投资额度约2989亿元。随着淮南上海第二条特高压线获得核准及晋东南特高压线扩建工程通过竣工验收，国家电网公司加快了特高压推进步伐，预计随着扩建工程通过负荷实验运行后，特高压招标将加速推进，对相关设备需求将带来切实利好。

未来输变电设备制造企业的技术要向以下方向发展：一是特高压；二是智能化；三是节能、环保设备；四是系统集成技术，向集约化发展。

中国报告网发布的《2017-2022年中国输变电设备行业市场发展现状及十三五投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章2014-2016年中国输变电设备行业发展的宏观环境分析

第一节输变电设备业基本情况

(一)输配电及控制设备行业的分类

(二)输变电行业管理体制及政策

(三)中国输配电及控制设备行业在国民经济中的地位

第二节2014-2016年中国宏观经济运行情况

(一)中国宏观经济运行状况

(二)中国经济运行分析

### (三)中国宏观经济总体发展形势

#### 第三节中国输变电设备产业政策环境分析

- (一)《国家中长期科学和技术发展规划纲要》
- (二)“干部考核引入GDP能耗指标”对电力设备公司的影响
- (三)节能减排政策对输配电行业的影响
- (四)超特高压输变电设备及其关键零部件进口税收政策
- (五)中国装备制造业振兴规划惠及输变电设备业

## 第二章 中国输变电设备的发展概况

### 第一节输变电设备行业的发展概况

- (一)输配电及控制设备行业概况
- (二)中国输变电设备可靠性接近国际水平
- (三)中国输变电行业全面整合帷幕拉开
- (四)中国输变电工程国产化取得进展

### 第二节2014-2016年中国输变电设备行业发展分析

- (一)核电站用输变电设备国产化进展
- (二)国网大力推进中国输变电设备制造业质量提升
- (三)国网欲领航中国输变电制造业
- (四)俄电网改造为输变电设备提供机会

### 第三节中国输变电设备行业面临的挑战

- (一)输变电设备产品质量尚须提高
- (二)输变电设备行业技术提升不能停
- (三)资金来源问题是输变电发展的瓶颈
- (四)输变电设备产业技术创新机制亟待整合
- (五)中国输配电制造企业缺乏自主创新能力

### 第四节中国输变电设备业的发展对策

- (一)中国输变电企业的发展战略选择
- (二)输变电行业在企业改革中的发展对策
- (三)中国输配电设备国产化战略

## 第三章2014-2016年中国输配电及控制设备产业运行分析

### 第一节2014-2016年中国输配电及控制设备行业发展分析

- (一)中国输配电及控制设备行业运行情况
- (二)中国输配电及控制设备行业运行情况

### 第二节2014-2016年中国输配电及控制设备行业总体运行状况

- (一)中国输配电及控制设备运行基本情况
- (二)中国输配电及控制设备行业市场规模分析

(三)中国输配电及控制设备行业产销规模分析

(四)中国输配电及控制设备行业获利情况

(五)中国输配电及控制设备行业资产规模分析

(六)中国输配电及控制设备行业盈亏情况

(七)输配电及控制设备行业成本费用结构分析

第三节2014-2016年中国输配电及控制设备行业投资特性分析

(一)中国输配电及控制设备行业盈利能力分析

(二)中国输配电及控制设备行业偿债能力分析

(三)中国输配电及控制设备行业资产营运能力分析

(四)中国输配电及控制设备行业产销能力分析

(五)中国输配电及控制设备行业成长能力分析

(六)中国输配电及控制设备行业融资能力分析

第四节2014-2016年中国输配电及控制设备行业集中度分析

(一)中国输配电及控制设备行业地区集中度分析

(二)中国输配电及控制设备行业企业集中度分析

第五节2014-2016年中国输变电设备进出口分析

(一)中国输变电设备进出口整体情况

(二)中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口分析

(三)中国电路开关、保护等电气装置，线路V > 1000V进出口分析

(四)中国电路开关、保护等电气装置，线路V < 1000V进出口分析

(五)中国电气控制或电力分配盘、板、台、柜等基座进出口分析

(六)中国绝缘电线、电缆及其他绝缘电导体；光缆进出口分析

第四章2014-2016年中国输变电设备细分市场分析

第一节变压器发展分析

(一)中国变压器及整流器行业运行概况

(二)中国变压器、整流器和电感器行业运行情况

(三)中国变压器市场竞争状况分析

(四)中国变压器产量分析

(五)中国变压器及整流器市场发展重要资讯

(六)中国变压器行业发展趋势分析

(七)中国变压器及整流器行业预测

第二节高压开关发展分析

(一)高压开关设备的定义和分类

(二)中国工业开关电源市场分析

(三)中国高压开关行业发展现状

(四)中国配电开关控制设备行业运行情况

(五)中国高压开关板产量分析

(六)高压开关设备市场结构分析

(七)特高压设备国产化分析

(八)交流特高压开关国产化中面临的问题

第三节电力电缆发展分析

(一)全球电线电缆行业发展概况

(二)中国电线电缆行业发展现状

(三)电力电缆行业的产业政策概述

(四)中国电线电缆行业运行情况

(五)中国电力电缆产量分析

(六)电线电缆市场竞争现状

(七)中国电线电缆市场发展前景

(八)产业振兴规划与电缆行业市场探索

第四节绝缘材料发展分析

(一)中国绝缘材料行业的发展概况

(二)中国绝缘制品行业运行情况

(三)中国绝缘制品产量分析

(四)中国成为世界绝缘材料主要产地

(五)中国绝缘材料行业环保步伐提速

(六)环保型节能型绝缘材料是发展重点

第五节电力电容器

(一)中国电力电容器行业发展现状

(二)中国电容器及其配套设备行业运行情况

(三)电力电容器行业市场需求分析

(四)电力电容器行业市场竞争状况

(五)电力电容器行业存在的问题

(六)电力电容器行业发展的对策

(七)电力电容器行业市场前景预测

第六节2014-2016年中国电力电子元器件行业运行情况

第五章2014-2016年中国输配电及控制设备行业竞争格局

第一节中国输配电及控制设备行业竞争格局

第二节2014-2016年输配电及控制设备行业竞争分析

(一)输配电及控制设备行业市场竞争结构分析

(二)中国输变电设备子行业竞争分析

### 第三节2014-2016年中国输变电设备行业区域竞争总体情况

#### 第四节中国输变电设备市场竞争现状分析

### 第六章2014-2016年中国输变电设备行业市场发展区域比较分析

#### 第一节2014-2016年华北地区输变电设备行业发展分析

(一)华北地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)华北地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)华北地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第二节2014-2016年东北地区输变电设备行业发展分析

(一)东北地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)东北地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)东北地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第三节2014-2016年华东地区输变电设备行业发展分析

(一)华东地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)华东地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)华东地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第四节2014-2016年华中地区输变电设备行业发展分析

(一)华中地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)华中地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)华中地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第五节2014-2016年华南地区输变电设备行业发展分析

(一)华南地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)华南地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)华南地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第六节2014-2016年西南地区输变电设备行业发展分析

(一)西南地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)西南地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)西南地区输变电设备竞争优劣势分析

#### 第七节2014-2016年西北地区输变电设备行业发展分析

(一)西北地区输变电设备产品供应与销售情况

(二)西北地区输变电设备企业布局与竞争状况

(三)西北地区输变电设备竞争优劣势分析

### 第七章2014-2016年中国电力行业发展分析

#### 第一节中国电力工业发展概况

(一)电力工业对国民经济和社会发展的贡献

(二)电力规划保障促进中国电力工业的发展

(三)中国电力市场运营模式与市场结构分析

(四)中国现行电力市场运行形式与特点分析

(五)中国电力行业政策环境分析

(六)中国电力行业政策环境分析

第二节2014-2016年中国电力行业运行分析

(一)中国电力行业发展状况

(二)中国电力行业运行情况

(三)中国电力行业发展概况

(四)中国电力行业景气将回升

(五)调控政策对电力行业影响

(六)中国重点电力企业动向

第三节电力行业发展存在的问题及对策

(一)中国电力工业重点应对八大问题

(二)电力行业信息化困局有待突破

(三)电力行业须走与资源相协调道路

(四)解决电力工业存在问题五大措施

第四节电力行业的发展趋势分析

(一)绿色环保高效低耗成电力行业发展方向

(二)电力工业要优化结构和布局

(三)中国电力工业未来发展前景分析

第八章2014-2016年中国电网建设情况分析

第一节中国电网行业发展概况

(一)电网建设成就显著

(二)电网建设发展情况

(三)中国电网发展面临的形势分析

(四)近年来中国电网建设重点分析

第二节2014-2016年各地区电网建设情况

(一)成都电网建设稳步推进

(二)辽宁首批电网建设项目启动

(三)海南省加快推进电网建设

(四)福建加快电网建设促进海西发展

第三节中国特高压电网发展状况

(一)发展特高压电网的重要性和必要性

(二)中国发展特高压输电取得重要进展

(三)国家电网公司推动特高压电网建设



(四)中国特高压电网建设工程

(五)中国特高压电网建设的初步规划

(六)特高压主干网架是智能电网的基础

第四节2014-2016年中国智能电网发展分析

(一)中国智能电网发展背景与意义

(二)中国对智能电网的研发情况

(三)中国智能互动电网构建原则初探

(四)中国智能电网整体产业链分析

(五)国家电网公司对智能电网的规划

(六)智能电网对中国企业影响分析

第五节中国电网建设存在的问题分析

(一)中国电网建设存在投资不足问题

(二)中国电网建设面临五大问题分析

(三)中国市场化改革后电网建设的困境

第六节中国电网建设的对策及建议

(一)中国应加快特高压电网建设

(二)加强措施提高现有电网输送能力

(三)提升电网输送设备技术质量水平

(四)加强中国电网建设的改革建议

第七节中国电网发展前景及趋势分析

(一)特高压和智能电网是电网建设方向

(二)特高压主干网架是智能电网的基础

(三)中国智能电网发展前景分析

第九章2014-2016年中国电力设备发展状况分析

第一节2014-2016年电力设备制造业发展分析

(一)中国传统电源设备行业景气度分化

(二)新能源发电设备业发展步入快车道

(三)电网建设推动输变电设备需求增长

(四)中国电力发电设备供给分析

第二节中国配电自动化发展分析

第三节电力设备发展存在的问题及对策

(一)电力设备制造企业存在的问题

(二)中国电力设备企业发展对策分析

第十章2014-2016年中国输变电设备重点企业经营情况

第一节特变电工股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第二节河南平高电气股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第三节许继电气股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第四节上海置信电气股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第五节思源电气股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第六节保定天威保变电气股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第七节国电南瑞科技股份有限公司

一、企业概况

二、主营产品概况

三、公司运营情况

四、公司优劣势分析

第八节国电南京自动化股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、主营产品概况

## 三、公司运营情况

## 四、公司优劣势分析

### 第九节三变科技股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、主营产品概况

## 三、公司运营情况

## 四、公司优劣势分析

### 第十节安徽鑫龙电器股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、主营产品概况

## 三、公司运营情况

## 四、公司优劣势分析

### 第十一节北京科锐配电自动化股份有限公司

## 一、企业概况

## 二、主营产品概况

## 三、公司运营情况

## 四、公司优劣势分析

## 第十一章2017-2022年中国输变电设备行业发展前景分析

### 第一节中国输配电及控制设备市场前景及趋势

#### (一)中国输配电及控制设备行业市场前景

#### (二)中国输变电设备行业发展趋势分析

#### (三)中国输变电设备市场景气周期预测

### 第二节中国输配电及控制设备产品市场前景及趋势

#### (一)中国智能化电力供配电微机综合保护装置市场前景

#### (二)中国低压断路器市场前景

#### (三)中国智能化永磁真空断路器市场前景

#### (四)中国智能化箱式变电站发展前景

#### (五)中国智能型环网柜和重合器市场发展前景

#### (六)中国中压配电设备市场发展新趋势

### 第三节2017-2022年中国输配电及控制设备行业规模预测

#### (一)中国输配电及控制设备行业产值预测

#### (二)中国输配电及控制设备行业销售收入预测

## 第十二章2017-2022年中国输变电设备行业投资分析

## 第一节输变电设备行业发展的影响因素分析

(一)有利因素

(二)不利因素

## 第二节输变电设备行业进入壁垒分析

(一)技术壁垒

(二)人才壁垒

(三)资质壁垒

(四)资金壁垒

(五)规模经济壁垒

## 第三节中国输变电行业投资机会分析

(一)输变电设备行业具有长期投资的价值机会

(二)数字化变电站推广步伐逐渐加快

(三)智能电表政府补贴有助加快推广

(四)智能电网将成电网投资新方向

(五)中国输变电设备制造业存在着巨大市场需求

(六)输变电设备必将成为未来市场中的新兴热点

## 第四节输变电设备行业投资风险

(一)政策风险

(二)原材料风险

(三)竞争风险

(四)技术风险

## 第五节输变电设备投资建议

(一)输变电设备投资方向

(二)输变电要在三方面把握行业投资机会

(三)特高压将成为国内输配电企业崛起的机遇

(四)配电和自动化产品在煤矿行业中的机遇

(五)中国电力设备行业投资策略

( GYZX )

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/dianlishhebei/278442278442.html>