

# 2016-2022年中国特高压设备市场深度调研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

《2016-2022年中国特高压设备市场深度调研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/jixie/1511/057504XKKI.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】2015-11-24

【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《2016-2022年中国特高压设备市场深度调研与投资前景研究报告》共七章。报告介绍了特高压设备行业相关概述、中国特高压设备产业运行环境、分析了中国特高压设备行业的现状、中国特高压设备行业竞争格局、对中国特高压设备行业做了重点企业经营状况分析及中国特高压设备产业发展前景与投资预测。您若想对特高压设备产业有个系统的了解或者想投资特高压设备行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 报告目录：

### 第1章：中国特高压设备行业发展环境

#### 1.1 特高压设备行业定义及分类

##### 1.1.1 特高压设备的界定

##### 1.1.2 特高压设备行业产品分类

##### 1.1.3 特高压电网分类及优劣势

#### 1.2 特高压设备行业政策环境分析

##### 1.2.1 特高压设备行业管理体制

##### 1.2.2 特高压设备行业相关政策

#### 1.3 特高压设备行业经济环境分析

##### 1.3.1 GDP增长情况

###### (1) 中国GDP增长状况

###### (2) GDP对行业的影响

##### 1.3.2 固定资产投资情况

###### (1) 中国固定资产投资状况

###### (2) 固定资产投资对行业的影响

##### 1.3.3 工业增加值情况

###### (1) 工业增加值增长状况

###### (2) 工业增加值对行业的影响

#### 1.4 特高压设备行业技术环境分析

##### 1.4.1 行业技术活跃程度分析

##### 1.4.2 行业技术领先企业分析

### 1.4.3 行业热门技术分析

## 第2章：中国特高压电网建设分析

### 2.1 中国电网建设分析

#### 2.1.1 电网建设发展概况

#### 2.1.2 电网建设投资规模

#### 2.1.3 电网投资建设情况

#### 2.1.4 电网基础设施建设

#### 2.1.5 电网建设投资预测

### 2.2 智能电网重点区域发展分析

#### 2.2.1 北京市智能电网发展分析

#### 2.2.2 上海市智能电网发展分析

#### 2.2.3 江苏省智能电网发展分析

#### 2.2.4 福建省智能电网发展分析

#### 2.2.5 浙江省智能电网发展分析

### 2.3 中国特高压电网建设分析

#### 2.3.1 特高压电网建设的必要性与可行性

##### (1) 特高压电网建设的必要性

##### (2) 特高压电网建设的可行性

#### 2.3.2 特高压电网建设规划

#### 2.3.3 特高压电网投资规模

#### 2.3.4 特高压电网建设现状

##### (1) 国际特高压电网建设及启示

##### (2) 国内特高压电网建设现状

## 第3章：中国特高压设备行业发展状况分析

### 3.1 国际特高压设备行业发展分析

#### 3.1.1 国际特高压设备行业发展概况

#### 3.1.2 国际特高压设备市场竞争分析

#### 3.1.3 跨国公司在华市场的投资布局

##### (1) ABB公司在华市场的投资布局

##### (2) 西门子公司在华市场的投资布局

### (3) 阿海珐公司在华市场的投资布局

## 3.2 中国特高压设备行业发展概况

### 3.2.1 特高压设备行业发展总体概况

### 3.2.2 特高压设备国产化进展情况

### 3.2.3 特高压设备行业发展影响因素

### 3.2.4 特高压工程项目最新审批动向

## 3.3 中国特高压设备行业盈利模式

### 3.3.1 特高压设备行业盈利情况分析

### 3.3.2 特高压设备行业盈利因素分析

## 3.4 中国特高压设备行业市场竞争

### 3.4.1 特高压设备行业市场规模分析

### 3.4.2 特高压设备行业竞争情况分析

### 3.4.3 特高压设备行业议价能力分析

### 3.4.4 特高压设备行业潜在威胁分析

## 第4章：中国特高压设备产品市场分析

### 4.1 换流站和变电站市场分析

#### 4.1.1 换流站市场需求分析

##### (1) 换流站市场需求分析

##### (2) 换流站设备构成分析

#### 4.1.2 变电站市场需求分析

##### (1) 变电站市场需求分析

##### (2) 变电站设备构成分析

### 4.2 直流特高压设备市场分析

#### 4.2.1 换流变压器市场分析

##### (1) 设备市场容量分析

##### (2) 市场占有率分析

##### (3) 主要企业受益情况

#### 4.2.2 换流阀市场分析

##### (1) 设备市场容量分析

##### (2) 市场占有率分析

##### (3) 主要企业受益情况

#### 4.2.3 保护装置市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 市场占有率分析
- (3) 主要企业受益情况

#### 4.2.4 平波电抗器市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 设备生产企业分析

#### 4.2.5 直流场设备市场分析

### 4.3 交流特高压设备市场分析

#### 4.3.1 变压器市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 市场占有率分析
- (3) 主要企业受益情况

#### 4.3.2 开关市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 市场占有率分析
- (3) 主要企业受益情况

#### 4.3.3 电抗器市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 市场占有率分析
- (3) 主要企业受益情况

#### 4.3.4 无功补偿设备市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 设备生产企业分析

#### 4.3.5 互感器市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 设备项目中标分析

#### 4.3.6 保护和监测设备市场分析

- (1) 设备市场容量分析
- (2) 设备项目中标分析

#### 4.3.7 绝缘子/避雷器市场分析

- (1) 设备市场容量分析

(2) 设备项目中标分析

#### 4.4 线路设备市场分析

##### 4.4.1 特高压线缆市场分析

(1) 特高压线缆市场规模分析

(2) 线缆项目中标分析

##### 4.4.2 输电塔市场分析

(1) 特高压输电塔市场需求分析

(2) 特高压输电塔项目中标分析

(3) 特高压输电塔市场竞争分析

### 第5章：中国特高压项目设备需求分析

#### 5.1 中国特高压输电项目发展概况

##### 5.1.1 中国特高压直流输电项目概况

(1) 特高压直流输电项目建设规划

(2) 特高压直流输电项目投资规模

(3) 特高压直流输电项目资金流向

##### 5.1.2 中国特高压交流输电项目概况

(1) 特高压交流输电项目建设规划

(2) 特高压交流输电项目投资规模

(3) 特高压交流输电项目资金流向

#### 5.2 中国特高压直流项目设备需求分析

##### 5.2.1 “十三五”建设项目设备需求分析

(1) 向家坝-上海项目设备需求分析

1) 项目简要介绍

2) 项目设备需求

3) 企业中标情况

4) 项目运营效益

(2) 云南-广东项目设备需求分析

1) 项目简要介绍

2) 项目设备需求

3) 企业中标情况

4) 项目运营效益

## 5.2.2 “十三五”规划建设项目设备需求分析

### (1) 锦屏-苏南项目设备需求分析

- 1) 项目简要介绍
- 2) 项目设备需求
- 3) 企业中标情况

### (2) 糯扎渡-广东项目设备需求分析

- 1) 项目简要介绍
- 2) 项目设备需求
- 3) 企业中标情况
- 4) 项目运营效益

### (3) 溪洛渡-浙江项目设备需求分析

- 1) 项目简要介绍
- 2) 项目设备需求
- 3) 企业中标情况
- 4) 项目运营效益

### (4) 哈密南-郑州项目设备需求分析

- 1) 项目简要介绍
- 2) 项目设备需求
- 3) 企业中标情况
- 4) 项目运营效益

### (5) 宁东-浙江项目设备需求分析

### (6) 酒泉-江苏项目设备需求分析

### (7) 淮东-河南项目设备需求分析

### (8) 蒙西-江西项目设备需求分析

### (9) 蒙古-山东项目设备需求分析

### (10) 呼盟-山东项目设备需求分析

## 5.2.3 “十三五”规划建设项目设备需求分析

## 5.3 中国特高压交流项目设备需求分析

### 5.3.1 晋东南-南阳-荆门项目设备需求分析

- (1) 项目简要介绍
- (2) 项目设计特点
- (3) 项目降低成本的途径与措施



- (4) 项目设备需求
- (5) 项目投标人资质要求
- (6) 项目投标人业绩要求
- (7) 企业中标情况

### 5.3.2 三横三纵一环网项目设备需求分析

#### (1) 三纵项目设备需求分析

##### 1) 锡盟-南京项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

##### 2) 张北-南昌项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

##### 3) 陕北-长沙项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

#### (2) 三横项目设备需求分析

##### 1) 蒙西-潍坊项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

##### 2) 晋中-徐州项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

##### 3) 雅安-皖南项目设备需求分析

###### 1、项目简要介绍

###### 2、项目设备需求

#### (3) 环网（淮南-上海-淮南）项目设备需求分析

###### 1) 项目简要介绍

###### 2) 项目设备需求

## 第6章：中国特高压设备行业主要企业经营分析

### 6.1 中国特高压设备行业领先企业个案分析

#### 6.1.1 特变电工股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展动向分析

#### 6.1.2 中国西电电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业经营模式分析
- (7) 企业发展动向分析

#### 6.1.3 保定天威保变电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析

#### 5) 企业发展能力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展动向分析

#### 6.1.4 许继电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业总体经营分析

#### 1) 主要经济指标分析

#### 2) 企业盈利能力分析

#### 3) 企业运营能力分析

#### 4) 企业偿债能力分析

#### 5) 企业发展能力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展动向分析

#### 6.1.5 河南平高电气股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业总体经营分析

#### 1) 主要经济指标分析

#### 2) 企业盈利能力分析

#### 3) 企业运营能力分析

#### 4) 企业偿债能力分析

#### 5) 企业发展能力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展战略分析

(7) 企业发展动向分析

#### 6.1.6 新东北电气集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业主营业务分析

- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业总体经营分析
- (5) 企业技术水平与研发能力分析

#### 6.1.7 荣信电力电子股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构分析
  - (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
  - (7) 企业发展动向分析

#### 6.1.8 国电南瑞科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构分析
  - (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
  - (7) 企业发展动向分析

#### 6.1.9 思源电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析

(3) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展战略分析

(7) 企业发展动向分析

6.1.10 北京四方继保自动化股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营优劣势分析

(6) 企业发展战略分析

(7) 企业发展动向分析

6.1.11 湖南长高高压开关集团股份公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品结构分析

(3) 企业总体经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展战略分析
- (7) 企业发展动向分析

#### 6.1.12 国电南京自动化股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展动向分析

#### 6.1.13 创元科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业发展战略分析
- (7) 企业发展动向分析

#### 6.1.14 山东鲁能恩翼帕瓦电机有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析

- (3) 企业总体经营分析
- (4) 企业技术水平与研发能力分析
- (5) 企业产品结构分析

#### 6.1.15 浙江金利华电气股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构分析
  - (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
  - (7) 企业发展动向分析

#### 6.2 中国特高压线缆与输电塔领先企业个案分析

##### 6.2.1 青岛汉缆股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构分析
  - (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展动向分析

##### 6.2.2 浙江盛达集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业主营业务分析

- (3) 企业总体经营分析
  - (4) 企业技术水平与研发能力分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
- 6.2.3 常熟风范电力设备股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业产品结构分析
  - (3) 企业总体经营分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 企业盈利能力分析
- 3) 企业运营能力分析
- 4) 企业偿债能力分析
- 5) 企业发展能力分析
- (4) 企业销售渠道与网络
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业发展战略分析
  - (7) 企业发展动向分析

## 第7章：博思数据对中国特高压设备行业投融资与前景预测

### 7.1 中国特高压设备行业壁垒分析

#### 7.1.1 企业资质壁垒分析

#### 7.1.2 企业资金壁垒分析

#### 7.1.3 技术人才壁垒分析

### 7.2 中国特高压设备行业风险分析

#### 7.2.1 市场风险

- (1) 宏观经济波动风险
- (2) 原材料价格变动风险

#### 7.2.2 产品风险

- (1) 产品质量风险
- (2) 产品技术风险

#### 7.2.3 政策风险

#### 7.2.4 经营风险



|                     |
|---------------------|
| 7.2.5 企业管理风险        |
| 7.3 中国特高压设备行业投融资分析  |
| 7.3.1 特高压设备行业投资分析   |
| 7.3.2 特高压设备行业融资分析   |
| 7.3.3 特高压设备行业投融资建议  |
| 7.4 中国特高压设备行业发展前景预测 |
| 7.4.1 特高压电网建设前景预测   |
| 7.4.2 特高压设备行业市场前景预测 |
| 7.4.3 特高压设备细分市场前景预测 |
| (1) 直流特高压设备市场前景预测   |
| (2) 交流特高压设备市场前景预测   |
| 7.4.4 特高压设备行业发展建议   |

#### 图表目录：

|                                             |
|---------------------------------------------|
| 图表1：特高压设备行业产品分类                             |
| 图表2：特高压电网输电的优势                              |
| 图表3：超（特）高压直流远距离输电方式的缺点                      |
| 图表4：我国特高压设备行业相关政策发展情况                       |
| 图表5：2005-2014年中国GDP增长趋势图（单位：%）              |
| 图表6：2007-2014年中国全社会固定资产投资总额及其增长速度（单位：万亿元，%） |
| 图表7：2007-2014年全国规模以上企业工业增加值同比增速（单位：%）       |
| 图表8：2002-2014年我国特高压设备行业相关专利申请数量变化图（单位：项）    |
| 图表9：2014年特高压设备行业活跃申请人排名前十情况                 |
| 图表10：2002-2014年特高压设备行业相关专利公开数量变化图（单位：项）     |
| 图表11：2007-2014年我国特高压设备行业相关专利公开数量分布图（单位：项）   |
| 图表12：2007-2014年我国特高压设备行业相关专利公开数量比重图（单位：%）   |
| 图表13：2014年特高压设备行业新增专利申请人构成图（单位：项）           |
| 图表14：2014年我国特高压设备行业相关公开专利分布领域（前十位）（单位：项）    |
| 图表15：2003-2014年我国特高压设备行业不同专利公开数量情况（单位：项）    |
| 图表16：截至2014年我国特高压设备行业相关专利比重情况（单位：%）         |
| 图表17：我国电力资源与用电负荷分布图                         |
| 图表18：2014年我国主要用电地区分布情况（单位：亿千瓦时，%）           |

图表19：中国电力市场模式&mdash;&mdash;各环节高度垄断

图表20：各阶段电网智能化年均投资规模（单位：亿元）

图表21：2009-2021年智能化投资额及投资比例趋势图（单位：亿元，%）

图表22：智能电网各环节投资规模（单位：亿元，%）

图表23：我国智能电网投资预测（单位：亿元，%）

图表24：国网规划智能电网“十三五”各环节投资分布（单位：亿元，%）

图表25：2003-2014年我国电网投资规模（单位：亿元，%）

图表26：2014年全国电力工程建设累计完成投资结构（单位：%）

图表27：2006-2014年国网的电网建设投资规模增长情况（单位：亿元，%）

图表28：国家电网覆盖范围

图表29：特高压与500KV超高压电网性能比较分析表（单位：kV，%）

图表30：交流特高压与500KV经济性比较分析表（亿元）

图表31：2015年我国特高压电网规划图

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/jixie/1511/057504XKKI.html>