

# 2018-2024年中国特高压设 备市场深度评估与发展战略研究报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

# 一、报告报价

《2018-2024年中国特高压设备市场深度评估与发展战略研究报告》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.abaogao.com/b/jixie/883827JNOE.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

报告目录：

### 第一章 2017年中国特高压设备行业发展背景 17

#### 第一节特高压设备行业定义及分类 17

一、特高压设备定义的界定 17

二、特高压设备行业产品分类 17

三、特高压电网分类及优劣势 20

#### 第二节特高压设备行业壁垒分析 23

一、企业资质壁垒分析 23

二、企业资金壁垒分析 24

三、技术人才壁垒分析 24

#### 第三节特高压设备行业盈利模式分析 25

一、特高压设备行业盈利模式分析 25

二、特高压设备行业盈利因素分析 25

#### 第四节特高压设备行业发展环境分析 26

一、特高压设备行业政策环境分析 26

(1) 特高压设备行业管理体制 26

(2) 特高压设备行业相关政策 27

二、特高压设备行业经济环境分析 28

三、特高压设备行业技术环境分析 41

### 第二章 2017年中国特高压电网建设分析 44

#### 第一节中国电网建设分析 44

一、电网发展总体概况 44

二、电网建设投资规模 44

三、电网基础设施建设 45

四、电网“十三五”发展规划 46

#### 第二节中国智能电网建设分析 48

一、智能电网发展分析 48

(1) 国际智能电网发展分析 48

(2) 国内智能电网发展分析 51

二、智能电网重点区域发展分析	57
(1) 江苏省智能电网发展分析	57
(2) 福建省智能电网发展分析	66
(3) 上海市智能电网发展分析	67
(4) 浙江省智能电网发展分析	80
(5) 北京市智能电网发展分析	80
三、智能电网建设进展分析	83
四、智能电网“十三五”发展规划	83
第三节中国特高压电网建设分析	84
一、特高压电网建设的必要性与可行性	84
(1) 特高压电网建设的必要性	84
(2) 特高压电网建设的可行性	87
二、特高压建设投资规模	88
三、特高压电网建设现状	89
(1) 国际特高压电网建设及经验启示	89
(2) 国内特高压电网建设现状	91
四、特高压输电技术分析	93
(1) 特高压输电技术特点分析	93
(2) 特高压输电的重点技术分析	94
第三章 2017年中国特高压设备行业发展状况分析	96
第一节国际特高压设备行业发展分析	96
一、国际特高压设备行业发展概况	96
二、国际特高压设备市场竞争分析	97
三、跨国公司在华市场的投资布局	97
(1) ABB公司在华市场的投资布局	97
(2) 西门子公司在华市场的投资布局	98
(3) 阿海珐公司在华市场的投资布局	99
第二节中国特高压设备行业发展概况	101
一、特高压设备行业发展总体概况	101
二、特高压设备行业国产化进展	104
三、特高压设备行业发展影响因素	104

### 第三节中国特高压设备行业市场竞争分析 107

#### 一、特高压设备行业市场规模分析 107

#### 二、特高压设备行业议价能力分析 112

#### 三、特高压设备行业潜在威胁分析 112

#### 四、特高压设备行业竞争格局分析 112

#### 五、行业利润水平及变动趋势分析 117

### 第四节中国特高压设备行业招投标分析 118

#### 一、特高压设备合同招标方式 118

#### 二、特高压设备投标人资质要求 119

#### 三、特高压设备投标人业绩要求 122

## 第四章 2017年中国特高压设备产品市场分析 125

### 第一节换流站和变电站市场分析 125

#### 一、换流站市场需求分析 125

##### (1) 换流站市场需求分析 125

##### (2) 换流站设备构成分析 126

#### 二、变电站市场需求分析 127

##### (1) 变电站市场需求分析 127

##### (2) 变电站设备构成分析 127

### 第二节直流特高压设备市场分析 130

#### 一、换流变压器市场分析 130

##### (1) 设备市场容量分析 130

##### (2) 市场占有率分析 131

##### (3) 主要企业受益情况 132

##### (4) 设备技术发展分析 132

#### 二、换流阀市场分析 134

##### (1) 设备市场容量分析 134

##### (2) 市场占有率分析 134

##### (3) 主要企业受益情况 135

##### (4) 设备技术发展分析 135

#### 三、保护装置市场分析 136

##### (1) 设备市场容量分析 136

(2) 市场占有率分析	136
(3) 主要企业受益情况	136
(4) 控制与保护技术研究	137
四、平波电抗器市场分析	138
(1) 设备市场容量分析	138
(2) 市场竞争格局分析	139
(3) 设备技术发展分析	140
五、直流场设备市场分析	140
第三节交流特高压设备市场分析	141
一、变压器市场分析	141
(1) 设备市场容量分析	141
(2) 市场占有率分析	141
(3) 主要企业受益情况	142
(4) 设备关键技术研究	142
二、开关市场分析	143
(1) GIS市场分析	143
(2) 其他开关市场分析	143
(3) 设备关键技术研究	144
三、电抗器市场分析	144
(1) 设备市场容量分析	144
(2) 市场占有率分析	144
(3) 主要企业受益情况	145
(4) 设备核心技术研究	145
四、无功补偿设备市场分析	146
(1) 设备市场容量分析	146
(2) 市场竞争格局分析	146
(3) 设备关键技术研究	147
五、互感器市场分析	148
(1) 设备市场容量分析	148
(2) 市场竞争分析	149
(3) 设备关键技术研究	149
六、保护和监测设备市场分析	151

(1) 设备市场容量分析	151
(2) 市场竞争格局分析	152
七、绝缘子/避雷器市场分析	152
第四节线路设备市场分析	153
一、特高压线缆市场分析	153
(1) 特高压线缆市场规模分析	153
(2) 特高压线缆市场竞争分析	154
二、输电塔市场分析	155
(1) 铁塔市场需求分析	155
(2) 特高压输电塔市场需求分析	156
(3) 特高压输电塔市场竞争分析	156
第五章 2017年中国特高压项目设备需求分析	157
第一节中国特高压输电项目发展概况	157
一、中国特高压直流输电项目概况	157
(1) 特高压直流输电项目建设规划	157
(2) 特高压直流输电项目投资规模	158
(3) 特高压直流输电项目资金流向	158
二、中国特高压交流输电项目概况	160
(1) 特高压交流输电项目建设规划	160
(2) 特高压交流输电项目投资规模	161
(3) 特高压交流输电项目资金流向	161
第二节中国特高压直流项目设备需求分析	164
一、“十二五”建设项目设备需求分析	164
(1) 向家坝-上海项目设备需求分析	164
(2) 设备需求分析	168
二、“十三五”规划建设项目设备需求分析	174
(1) 锦屏-苏南项目设备需求分析	174
(2) 溪洛渡-浙江项目设备需求分析	176
(3) 哈密-河南项目设备需求分析	177
(4) 宁东-浙江项目设备需求分析	178
(5) 酒泉-江苏项目设备需求分析	179

(6) 淮东-河南项目设备需求分析	181
(7) 蒙西-江西项目设备需求分析	183
(8) 蒙古-山东项目设备需求分析	184
(9) 呼盟-山东项目设备需求分析	185
(10) 糯扎渡-广东项目设备需求分析	186
三、&ldquo;十三五&rdquo;规划建设项目设备需求分析	188
第三节中国特高压交流项目设备需求分析	200
一、晋东南-南阳-荆门项目设备需求分析	200
(1) 项目简要介绍	200
(2) 项目设计特点	201
(3) 项目降低成本的途径与措施	201
(4) 项目设备需求	202
(5) 企业中标情况	205
(6) 项目投标人资质要求	208
(7) 项目投标人业绩要求	209
二、三横三纵一环网项目设备需求分析	210
(1) 三纵项目设备需求分析	210
(2) 三横项目设备需求分析	213
(3) 环网(淮南-上海-淮南)项目设备需求分析	216
第六章 2017年中国特高压设备行业主要经营分析	218
第一节特变电工股份有限公司	218
一、企业发展简况分析	218
二、企业主营业务分析	219
三、企业总体经营分析	220
(一) 企业偿债能力分析	220
(二) 企业运营能力分析	222
(三) 企业盈利能力分析	225
四、企业技术水平与研发能力分析	226
五、企业特高压产品分析	228
六、企业经营优劣势分析	229
七、企业发展战略分析	230



八、企业最新发展动向分析	232
第二节中国西电电气股份有限公司	233
一、企业发展简况分析	233
二、企业主营业务分析	234
三、企业总体经营分析	234
(一) 企业偿债能力分析	234
(二) 企业运营能力分析	236
(三) 企业盈利能力分析	239
四、企业技术水平与研发能力分析	240
五、企业特高压产品分析	241
六、企业经营优劣势分析	242
七、企业经营模式分析	243
八、企业发展战略分析	244
第三节保定天威保变电气股份有限公司	247
一、企业发展简况分析	247
二、企业主营业务分析	247
三、企业总体经营分析	248
(一) 企业偿债能力分析	248
(二) 企业运营能力分析	249
(三) 企业盈利能力分析	252
四、企业技术水平与研发能力分析	253
五、企业特高压产品分析	255
六、企业经营优劣势分析	256
七、企业发展战略分析	258
八、企业最新发展动向分析	260
第四节许继电气股份有限公司	261
一、企业发展简况分析	261
二、企业主营业务分析	262
三、企业总体经营分析	262
(一) 企业偿债能力分析	262
(二) 企业运营能力分析	264
(三) 企业盈利能力分析	267

四、企业技术水平与研发能力分析 268

五、企业特高压产品分析 269

六、企业经营优劣势分析 270

七、企业发展战略分析 271

八、企业最新发展动向分析 272

第五节河南平高电气股份有限公司 273

一、企业发展简况分析 273

二、企业主营业务分析 274

三、企业总体经营分析 275

(一) 企业偿债能力分析 275

(二) 企业运营能力分析 276

(三) 企业盈利能力分析 279

四、企业技术水平与研发能力分析 280

五、企业特高压产品分析 282

六、企业经营优劣势分析 282

七、企业发展战略分析 283

八、企业最新发展动向分析 284

第七章2018-2024年中国特高压设备行业投融资与前景预测 287 (ZY CW)

第一节中国特高压设备行业风险分析 287

一、经济环境变化带来的行业风险分析 287

二、国家政策变化带来的行业风险分析 287

三、市场波动带来的行业风险分析 288

四、企业内部管理带来的风险分析 289

第二节中国特高压设备行业投融资分析 289

一、特高压设备行业投资分析 289

二、特高压设备行业融资分析 290

三、特高压设备行业投融资建议 291

第三节中国特高压设备行业信贷分析 292

一、行业信贷环境发展现状 292

二、行业信贷环境发展趋势 292

三、行业信贷机会发展分析 293

四、银行授信行为分析	294
第四节中国特高压设备行业发展前景预测	294
一、特高压电网建设前景预测	294
二、特高压设备行业市场前景预测	295
三、特高压设备细分市场前景预测	296
(1) 直流特高压设备市场前景预测	296
(2) 交流特高压设备市场前景预测	296
四、特高压设备行业发展建议	297

部分图表目录：

图表 1 2012年&mdash;2017年国内生产总值季度累计同比增长率(%)	28
图表 2 2014-2017年工业增加值月度同比增长率(%)	29
图表 3 2014-2017年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)	31
图表 4 2014-2017年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)	32
图表 5 2014-2017年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%)	34
图表 6 2017年居民消费价格主要数据	35
图表 7 2014-2017年居民消费价格指数(上年同月=100)	37
图表 8 2014-2017年工业品出厂价格指数(上年同月=100)	38
图表 9 2014-2017年货币供应量月度同比增长率(%)	40
图表 10 专用资质业绩要求	122
图表 11 近3年特变电工股份有限公司资产负债率变化情况	221
图表 12 近3年特变电工股份有限公司产权比率变化情况	222
图表 13 近3年特变电工股份有限公司固定资产周转次数情况	222
图表 14 近3年特变电工股份有限公司流动资产周转次数变化情况	223
图表 15 近3年特变电工股份有限公司总资产周转次数变化情况	224
图表 16 近3年特变电工股份有限公司销售毛利率变化情况	225
图表 17 近3年中国西电电气股份有限公司资产负债率变化情况	235
图表 18 近3年中国西电电气股份有限公司产权比率变化情况	236
图表 19 近3年中国西电电气股份有限公司固定资产周转次数情况	236
图表 20 近3年中国西电电气股份有限公司流动资产周转次数变化情况	237
图表 21 近3年中国西电电气股份有限公司总资产周转次数变化情况	238
图表 22 近3年中国西电电气股份有限公司销售毛利率变化情况	239

- 图表 23 近3年保定天威保变电气股份有限公司资产负债率变化情况 248
- 图表 24 近3年保定天威保变电气股份有限公司产权比率变化情况 249
- 图表 25 近3年保定天威保变电气股份有限公司固定资产周转次数情况 250
- 图表 26 近3年保定天威保变电气股份有限公司流动资产周转次数变化情况 251
- 图表 27 近3年保定天威保变电气股份有限公司总资产周转次数变化情况 252
- 图表 28 近3年保定天威保变电气股份有限公司销售毛利率变化情况 253
- 图表 29 近3年许继电气股份有限公司资产负债率变化情况 263
- 图表 30 近3年许继电气股份有限公司产权比率变化情况 264

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/883827JNOE.html>