

2017-2022年中国输配电市场深度调查及投资方向 研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国输配电市场深度调查及投资方向研究报告》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.huaon.com/detail/294098.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

输配电主要是变压器业务,旗下保变(6000万KVA产能)、秦变(2300万KVA产能)、合变(3500万KVA产能)三个主要的制造基地。

我国输配电及控制设备制造业近年来增长迅速,预计在未来5年内仍将保持稳定增长。截止2013年6月底,我国“输配电及控制设备制造业”企业数达到6,800多家,其中上市公司20多家。2014年,中国输配电及控制设备制造行业销售收入高达19,494.11亿元,同比增长13.9%。

2010-2014年输配电及控制设备制造行业销售收入增长趋势

2014年,本行业利润总额高达1,177.17亿元,利润总额系近年来最高,同2013年(14.4%)低点相比,其增长率创近年新高,达到23.7%。

2010-2014年中国输配电及控制设备制造行业利润总额增长趋势

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：

第一章 报告研究内容总概 21

第一节 输配电及控制设备制造行业介绍 21

第二节 研究背景 21

第三节 研究目的 22

第四节 研究方法 22

第五节 研究结论 22

第二章 2013-2016年中国输配电及控制设备制造行业基本概况 25

第一节 输配电及控制设备制造行业基本特征 25

一、行业定义 25

二、行业在国民经济中的地位 25

三、输配电及控制设备制造行业特性及产业链分析 26

第二节 2013-2016年输配电及控制设备制造行业运行环境 27

一、中国宏观经济环境分析 27

二、输配电及控制设备制造行业政策环境 30

三、输配电及控制设备制造行业技术环境 34

第三节2016年金融危机对输配电设备行业影响分析 38

第三章 2013-2016年中国电网建设整体状况分析 40

第一节 2013-2016年中国电网建设现状分析 40

按照国家电网公司2009年5月出台的《统一坚强智能电网配电环节实施报告》和《统一坚强智能电网用电服务环节实施报告》，预计2009-2020年间，在配电环节将投资13,006亿元，南方电网公司的投资规模约为国家电网公司的25%，投资金额约为3,251亿元，两网合计投资约为16,257亿元，预计每年平局投资约1,500亿元。

国家电网投资额变化

- 一、我国电网发展滞后矛盾基本得到缓解 40
- 二、中国特高压电网的建设能实现四个节约 40
- 三、国内已建成全球规模最大的农村电网 41
- 四、中国电网建设踏入新一轮景气周期 41
- 五、加快电力跨区互送意义重大 42

第二节2013-2016年中国部分地区电网建设的发展分析 42

- 一、河南省电网建设步伐增快 42
- 二、四川电网建设大提速 43
- 三、湖南电网建设发展良好 44
- 四、湖北投资59亿元加快电网建设的步伐 46

第三节 2013-2016年中国电网建设存在的问题与对策 46

- 一、提高电网输送能力装备水平亟需升级 46
- 二、我国电网建设与电源建设不协调现象依然存在 48
- 三、科技含量低 48
- 四、不确定因素将成为影响电力供需的主要因素 48
- 五、加强重点城市的电网建设 49

第四章 2013-2016年我国输配电设备行业运行情况分析 50

第一节2013-2016年我国输配电设备发展现状分析 50

- 一、输配电设备行业发展经济指标 50
- 二、建立“坚强智能电网”，三步走原则 51
- 三、国产输配电设备首次进入国际民用核电市场 52
- 四、我国企业再登世界输配电技术制高点 52
- 五、招投标集中化使国产输配电设备受益 53

第二节 2013-2016年我国输配电设备行业存在的问题 54

一、输配电设备业亏损状况 54

二、输配电设备行业技术提升不能停 56

第三节 2013-2016年中国输配电设备业增长分析 58

一、主营业务增长，盈利能力下降 58

二、应收账款数额巨大，影响企业日常经营 63

三、企业投资规模大 64

四、一次设备企业多竞争激烈，二次设备企业少利润较高 65

第四节 2013-2016年我国部分地区输配电设备行业发展状况 65

一、武汉投资4亿元建输配电设备生产基地 65

二、汕头市输配电设备制造业发展情况 65

三、浙江输配电设备产学研基地在杭州建立 66

四、沈阳输配电设备杀入世界输配电顶级市场 66

第五节 2013-2016年全球主要输变电设备厂商在华投资布局分析 66

一、全球主要输变电设备厂商在中国的产业分布情况及投资现状 66

二、全球输变电设备厂商的份额及重点区域 68

三、已在中国投资的国外输变电设备厂商的投资布局状况 70

第五章 2013-2016年我国输配电设备产品产量数据分析 73

第一节 2014-2016年我国变压器产量情况 73

2008-2015年中国配电变压器年产量（35KV及以下，单位MVA）

一、2014-2016年中国及重点省市变压器产量统计分析 73

二、2016年中国及重点省市变压器产量统计 74

三、变压器增长性分析 76

第二节 2014-2016年我国电力电缆产量情况 77

一、2014-2016年中国及重点省市电力电缆产量统计分析 77

二、2016年中国及重点省市电力电缆产量统计 78

三、电力电缆增长性分析 79

第三节 2014-2016年我国绝缘制品产量分析 81

一、2014-2016年中国及重点省市绝缘制品产量统计分析 81

二、2016年中国及重点省市绝缘制品产量统计 81

三、绝缘制品产量增长性分析 83

第四节 2014-2016年我国高压开关板产量分析 84

一、2014-2016年中国及重点省市高压开关板产量统计分析 84

二、2016年中国及重点省市高压开关板产量统计 85

三、高压开关板产量增长性分析 87

第五节 2014-2016年我国低压开关板产量分析 88

一、2014-2016年中国及重点省市低压开关板产量统计分析 88

二、2016年中国及重点省市产量统计 89

三、低压开关板产量增长性分析 91

第六章 2014-2016年中国输配电设备主要产品的进出口数据分析 93

第一节 变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感（8504） 93

一、2014-2016年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口数据监测 93

二、变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口国家及地区分析 93

三、变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口价格分析 95

第二节 电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ （8535） 95

一、2014-2016年中国电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口数据监测 96

二、电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口国家及地区分析 96

三、电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口价格分析 98

第三节 电路开关、保护等电气装置，线路 $v \leq 1000v$ （8536） 98

一、2014-2016年中国电路开关、保护等电气装置，线路 $v \leq 1000v$ 进出口数据监测 99

二、电路开关、保护等电气装置，线路 $v \leq 1000v$ 进出口国家及地区分析 99

三、电路开关、保护等电气装置，线路 $v \leq 1000v$ 进出口价格分析 101

第四节 电气控制或电力分配盘、板、台、柜等基座（8537） 101

一、2014-2016年中国电气控制或电力分配盘、板、台、柜等基座进出口数据监测 101

二、电气控制或电力分配盘、板、台、柜等基座进出口国家及地区分析 102

三、电气控制或电力分配盘、板、台、柜等基座进出口价格分析 104

第五节 绝缘电线、电缆及其他绝缘电导体；光缆（8544） 104

一、2014-2016年中国绝缘电线、电缆及其他绝缘电导体；光缆进出口数据监测 104

二、绝缘电线、电缆及其他绝缘电导体；光缆进出口国家及地区分析 105

三、绝缘电线、电缆及其他绝缘电导体；光缆进出口价格分析 107

第七章 2013-2016年我国输配电设备细分市场运行分析 108

第一节 2013-2016年我国电力电缆业分析及相关综述 108

一、电力电缆业面临三大问题 108

二、电力电缆业的优势与劣势 108

三、国内市场急需发展的产品品种 109

四、电力电缆行业掀起“绿色浪潮” 109

五、电力电缆业面临前所未有的发展机遇 110

六、中国电力电缆业市场发展现状 111

七、我国电力电缆行业发展速度	117
八、全球重要电力电缆厂商运营以及在中国投资布局的情况	118
九、电力电缆盈利预测情况	119
第二节 2013-2016年我国变压器市场分析及相关综述	122
一、中国变压器产业发展现状	122
二、超高压变压器行业将持续高温	126
三、中国变压器市场形成巨大磁场	126
四、变压器市场盈利能力分析及未来预测	127
五、全球重要变压器厂商运营以及在中国投资布局的情况	134
第三节 2013-2016年我国高压开关市场分析及相关综述	135
一、电网建设将开辟和扩容高压开关“大市场”	135
二、高压开关行业的发展应强调结构调整	136
三、高压开关市场发展趋势分析	137
四、盈利能力状况及未来预测	144
五、全球重要高压开关厂商运营以及在中国投资布局的情况	151
第四节 2013-2016年我国电力电容器市场分析及相关综述	153
一、我国电力电容器行业的几种产品	153
二、“中国制造”升级带动了电力电容器行业的稳步发展	155
三、我国电力电容器行业业绩增强迈向高端	156
四、电力电容器行业经济指标运行态势	157
五、全球重要电力电容器厂商运营以及在中国投资布局的情况	171
第五节 2013-2016年我国绝缘材料市场分析	172
一、我国成为世界绝缘材料生产第一大国	172
二、绝缘材料行业环保步伐提速	173
三、我国绝缘材料行业经济指标分析	174
四、全球重要绝缘材料厂商运营以及在中国投资布局的情况	188
第六节 2013-2016年我国变流器市场分析	189
一、我国风电变流器市场分析及相关综述	189
二、变流器技能发展概况	191
三、中国变流器市场趋势分析	192
四、变流器的发展趋势预测	193
五、中国风电的政策发展走向	194
六、全功率变流器vs双馈型变流器	194
七、全球重要变流器厂商运营以及在中国投资布局的情况	194

第八章2013-2016年输配电设备产业竞争格局分析 196

第一节 2013-2016年我国输配电设备行业竞争现状分析 196

一、输配电及控制设备中低端产品竞争激烈 196

二、变压器行业内外资企业竞争激烈 197

第二节 2013-2016年输配电市场发展分析与竞争分析 198

一、电力系统与输配电市场同步大发展 198

二、输配电巨头大放光彩 198

三、中国成为全球输配电跨国企业发展的重心 199

第三节 2016-2022年输配电设备市场竞争趋势分析 200

第九章 2013-2016年国外输配电产业部分重点企业分析 201

第一节 施耐德电气公司 201

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第二节 abb公司 204

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第三节 伊顿电气 206

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第四节 西门子公司 209

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第五节 东芝公司 213

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第六节 欧姆龙公司 215

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业经营优劣势分析

第七节 阿海珐公司 220

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第八节 通用电气 221

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第九节 松下电工 224

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第十节 富士电机 225

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第十章 2013-2016年国内输配电产业重点企业经营及财务分析 233

第一节 许继电气股份有限公司 233

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第二节 特变电工股份有限公司 236

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第三节 上海输配电股份有限公司 240

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第四节 国电南瑞科技股份有限公司 244

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第五节 中电电气 247

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第六节 河南平高电气股份有限公司 250

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第七节 保定天威保变电气股份有限公司 254

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第八节 上海置信电气股份有限公司 257

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第九节 三变科技股份有限公司 260

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第十节 卧龙电气集团股份有限公司 263

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

第十一章 2016-2022年我国输配电设备产业投资机会与风险预警分析 267

第一节 2016-2022年中国输配电设备行业发展趋势分析 267

- 一、输配电设备制造业景气向新高度迈进 267
- 二、输配电设备行业发展前景乐观 267
- 三、我国输配电设备制造业面临巨大市场需求 268

第二节 2016-2022年中国输配电设备细分行业发展策略 269

- 一、我国电力电缆行业的发展存在隐忧 269
- 二、高压开关行业市场需求预测及发展战略 270

第三节 2016-2022年中国输配电设备行业投资状况分析 270

- 一、输配电设备行业具备有长期投资价值机会 270
- 二、输配电设备受益于电网投资加大 271

第四节 2016-2022年中国输配电设备行业重点项目投资分析 271

一、我国首台超大型变压器试制成功 272

二、我国首台百万伏特高压变压器在西电集团诞生 272

三、我国高温超导电缆研发总体领先 272

第五节 2016-2022年输配电设备行业投资风险分析 273

第十二章 2016-2022年输配电设备行业金安明邦专家投资意见及建议 274

第一节 报告主要论点及研究内容总结 274

第二节 专家投资意见及建议 277

部分图表目录：

图表 1 2016年中国主要宏观经济数据增长表 29

图表 2 2013-2016年中国gdp及其增长率统计表 30

图表 3 2013-2016年中国gdp增长率季度统计表 30

图表 4 2013-2016年中国gdp增长率季度走势图 31

图表 5 2012-2016年中国输配电及控制设备制造企业数量增长趋势图 52

图表 6 2012-2016年中国输配电及控制设备制造行业从业人数增长趋势图 53

图表 7 2012-2016年中国输配电及控制设备制造行业亏损企业数量增长趋势图 56

图表 8 2012-2016年中国输配电及控制设备制造行业亏损额增长情况 57

图表 9 2012-2016年中国输配电及控制设备制造行业主营业务收入增长趋势图 60

图表 10 2013-2016年中国输配电及控制设备制造行业利润总额增长趋势图 61

图表 11 2014-2016年中国输配电及控制设备制造行业销售毛利率走势图 62

图表 12 2014-2016年中国输配电及控制设备制造行业销售利润率走势图 63

图表 13 2014-2016年中国输配电及控制设备制造行业总资产利润率走势图 64

图表 14 2012-2016年中国输配电及控制设备制造行业资产增长趋势图 66

图表 15 2015年底中国外资输变电设备厂商数量与中国其他所有制形式对比（家） 68

图表 16 2015年底中国外资输变电设备厂商投资资产与中国其他所有制形式对比 69

图表 17 2016年中国外资输变电设备厂商销售额与中国其他所有制形式对比 70

图表 18 2016年中国外资输变电设备厂商销售额与中国其他所有制形式对比 71

图表 19 2015年底在华投资的国外输变电设备厂商的投资统计表 72

图表 20 2015年底在华投资的国外输变电设备厂商的投资额分布图 74

图表 21 2014-2016年中国及重点省市变压器产量统计表 75

图表 22 2016年中国及重点省市变压器产量统计表 76

图表 23 2016年中国变压器产量分布图 77

图表 24 2013-2016年中国及重点省市变压器产量增长率情况 78

图表 25 2014-2016年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口数据表	95
图表 26 2014-2016年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口金额	95
图表 27 2014-2016年中国变压器、静止式变流器（例如整流器）及电感进出口价格分析	97
图表 28 2014-2016年中国电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口数据表	98
图表 29 2014-2016年中国电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口金额	98
图表 30 2014-2016年中国电路开关、保护等电气装置，线路 $v > 1000v$ 进出口价格分析	100
更多图表见正文……	

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/294098.html>