

# 2016-2022年中国高低压变压器市场发展现状及战略咨询报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2016-2022年中国高低压变压器市场发展现状及战略咨询报告》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/187704.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

高压变压器英文名（HIGH Voltage transformer）指通过电磁感应原理将低压转换为高压的变压器，由铁芯和初次级绕组组成。

高压变压器的性能要求编辑

温升：高压变压器在周围温度40℃以下及额定负载下连续运转，以电阻法测定的绕组升温不得超过65℃，在此条件运转下，上层绝缘油的温升用温度计测定，不得超过60℃，绕组最高温升部分不得超过80℃

额定容量:高压变压器在全容量的最低分接头位置满载运转时，各绕组的温度上升不得超过说明书的规定

阻抗：高压变压器在额定电压分接头并将绕组温度换算为75℃时，以冷额定容量为基准的阻抗应符合2.1.4款的规定

短路标准：高压变压器耐受短路能力，应符合ANS C57.12的规定

超载标准：变压器须能耐受超过铭牌额定值的负载

无线电干扰电压标准:变压器产生的高频电压不得超过NEMA TR1的规定

高压变压器的调压方式编辑

1、中压线端调压

2、线端调压绝缘解决不了，调压研发难度大时，采用中性点调压，即在调压过程中中压端电压发生变化，低压侧也将随磁通的变化而产生波动，设置补偿绕组来解决调压过程中的低压电压波动。

3、无载调压方式，同时为使主变结构简单化，将调压绕组安装在一个独立的箱体内存与主变箱体隔离，通过套管与住边进行电气连接。

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家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 高低压变压器发展概况 13

第一节 产品概述 13

第二节 产品用途 17

第三节 行业发展周期 19

第二章 2016-2022年高低压变压器行业发展环境分析 21

第一节 中国经济发展环境分析 21

一、中国GDP增长情况分析 21

|                              |    |
|------------------------------|----|
| 二、工业经济发展形势分析                 | 22 |
| 三、全社会固定资产投资分析                | 24 |
| 四、城乡居民收入与消费分析                | 26 |
| 第二节 中国高低压变压器行业政策环境分析         | 29 |
| 一、产业相关政策分析                   | 29 |
| 二、上下游产业政策影响                  | 31 |
| 三、进出口政策影响分析                  | 32 |
| 第三节 中国高低压变压器行业技术环境分析         | 33 |
| 一、高低压变压器技术发展概况               | 33 |
| 二、高低压变压器技术工艺流程               | 34 |
| <br>                         |    |
| 第三章 2016-2022年中国高低压变压器市场供需分析 | 37 |
| 第一节 中国高低压变压器市场供给状况           | 37 |
| 一、2008-2016年中国高低压变压器产量分析     | 37 |
| 二、2016-2022年中国高低压变压器产量预测     | 41 |
| 第二节 中国高低压变压器市场需求状况           | 43 |
| 一、2008-2016年中国高低压变压器需求分析     | 43 |
| 二、2016-2022年中国高低压变压器需求预测     | 45 |
| 第三节 2016年中国高低压变压器市场价格分析      | 47 |
| <br>                         |    |
| 第四章 2016-2022年高低压变压器区域市场需求分析 | 49 |
| 第一节 华东                       | 49 |
| 第二节 华北                       | 49 |
| 第三节 东北                       | 49 |
| 第四节 华南                       | 50 |
| 第五节 华中                       | 50 |
| 第六节 西北                       | 50 |
| 第七节 西南                       | 51 |
| <br>                         |    |
| 第五章 中国高低压变压器行业产业链分析          | 52 |
| 第一节 高低压变压器行业产业链概述            | 52 |
| 第二节 高低压变压器上游产业发展状况分析         | 53 |
| 一、上游原料生产情况分析                 | 53 |
| 二、上游原料价格走势分析                 | 54 |
| 三、上游原料行业发展趋势                 | 54 |

### 第三节 高低压变压器下游产业发展情况分析 56

- 一、行业发展现状概况 56
- 二、行业生产情况分析 58
- 三、行业需求状况分析 61
- 四、行业需求前景分析 61

## 第六章 高低压变压器主要生产厂商竞争力分析 63

### 第一节 中变集团上海变压器有限公司 63

- 一、企业发展基本情况 63
- 二、企业主要经济指标 63
- 三、企业偿债能力分析 64
- 四、企业盈利能力分析 66
- 五、企业运营能力分析 67

### 第二节 常州西电变压器有限责任公司 70

- 一、企业发展基本情况 70
- 二、企业主要经济指标 71
- 三、企业偿债能力分析 73
- 四、企业盈利能力分析 74
- 五、企业运营能力分析 76

### 第三节 北京艾德光电科技有限公司 79

- 一、企业发展基本情况 79
- 二、企业主要经济指标 79
- 三、企业偿债能力分析 79
- 四、企业盈利能力分析 81
- 五、企业运营能力分析 82

### 第四节 红旗集团温州变压器有限公司 85

- 一、企业发展基本情况 85
- 二、企业主要经济指标 86
- 三、企业偿债能力分析 86
- 四、企业盈利能力分析 88
- 五、企业运营能力分析 89

### 第五节 中国成和变压器有限公司 92

- 一、企业发展基本情况 92
- 二、企业主要经济指标 93
- 三、企业偿债能力分析 93

四、企业盈利能力分析 95

五、企业运营能力分析 96

第七章 2016-2022年中国高低压变压器行业发展趋势与前景分析 100

第一节 2016-2022年中国高低压变压器行业投资环境分析 100

第二节 2016-2022年中国高低压变压器行业投资前景分析 101

一、高低压变压器行业发展前景 101

二、高低压变压器发展趋势分析 101

三、高低压变压器市场前景分析 102

第三节 2016-2022年中国高低压变压器行业投资风险分析 103

一、产业政策分析 103

二、原材料风险分析 104

三、市场竞争风险 105

四、技术风险分析 106

第四节 2016-2022年高低压变压器行业投资策略及建议 106

第八章 高低压变压器企业投融资战略规划分析 108

第一节 高低压变压器企业发展战略规划背景意义 108

一、企业转型升级的需要 108

二、企业强做大做的需要 109

三、企业可持续发展需要 110

第二节 高低压变压器企业发展战略规划的制定原则 110

一、科学性 110

二、实践性 110

三、前瞻性 111

四、创新性 113

五、全面性 114

六、动态性 114

第三节 高低压变压器企业战略规划制定依据 115

一、国家产业政策 115

二、行业发展规律 115

三、企业资源与能力 116

四、可预期的战略定位 116

第四节 高低压变压器企业战略规划策略分析 117

一、战略综合规划 117

- 二、技术开发战略 117
- 三、区域战略规划 118
- 四、产业战略规划 119
- 五、营销品牌战略 120
- 六、竞争战略规划 120 (AK HT)

图表目录：

- 图表 1 2003年1季度-2016年1季度国内生产总值季度累计同比增长率(%) 21
- 图表 2 2003年10月-2016年3月工业增加值月度同比增长率(%) 22
- 图表 3 2003年1-10月-2016年1-3月固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%) 24
- 图表 4 2016年3月居民消费价格主要数据 26
- 图表 5 2003年10月-2016年3月居民消费价格指数(上年同月=100) 28
- 图表 6 2008-2016年我国高低压变压器行业工业总产值及增长情况 37
- 图表 7 2008-2016年我国高低压变压器行业工业总产值及增长对比 37
- 图表 8 2016年1-3月中国变压器产量分省市统计 38
- 图表 9 2016年中国变压器行业产量集中度情况 39
- 图表 10 2016-2022年我国高低压变压器行业工业总产值预测图 41
- 图表 11 2008-2016年我国高低压变压器行业销售收入及增长情况 43
- 图表 12 2008-2016年我国高低压变压器行业销售收入及增长对比 43
- 图表 13 2016-2022年我国高低压变压器行业销售收入预测图 45
- 图表 14 近3年中变集团上海变压器有限公司资产负债率变化情况 64
- 图表 15 近3年中变集团上海变压器有限公司产权比率变化情况 65
- 图表 16 近3年中变集团上海变压器有限公司销售毛利率变化情况 66
- 图表 17 近3年中变集团上海变压器有限公司固定资产周转次数情况 68
- 图表 18 近3年中变集团上海变压器有限公司流动资产周转次数变化情况 68
- 图表 19 近3年中变集团上海变压器有限公司总资产周转次数变化情况 69
- 图表 20 近3年常州西电变压器有限责任公司资产负债率变化情况 73
- 图表 21 近3年常州西电变压器有限责任公司产权比率变化情况 74
- 图表 22 近3年常州西电变压器有限责任公司销售毛利率变化情况 75
- 图表 23 近3年常州西电变压器有限责任公司固定资产周转次数情况 76
- 图表 24 近3年常州西电变压器有限责任公司流动资产周转次数变化情况 77
- 图表 25 近3年常州西电变压器有限责任公司总资产周转次数变化情况 78
- 图表 26 近3年北京艾德光电科技有限公司资产负债率变化情况 80
- 图表 27 近3年北京艾德光电科技有限公司产权比率变化情况 81
- 图表 28 近3年北京艾德光电科技有限公司销售毛利率变化情况 82

- 图表 29 近3年北京艾德光电科技有限公司固定资产周转次数情况 83
- 图表 30 近3年北京艾德光电科技有限公司流动资产周转次数变化情况 84
- 图表 31 近3年北京艾德光电科技有限公司总资产周转次数变化情况 85
- 图表 32 近3年红旗集团温州变压器有限公司资产负债率变化情况 87
- 图表 33 近3年红旗集团温州变压器有限公司产权比率变化情况 88
- 图表 34 近3年红旗集团温州变压器有限公司销售毛利率变化情况 89
- 图表 35 近3年红旗集团温州变压器有限公司固定资产周转次数情况 90
- 图表 36 近3年红旗集团温州变压器有限公司流动资产周转次数变化情况 91
- 图表 37 近3年红旗集团温州变压器有限公司总资产周转次数变化情况 92
- 图表 38 近3年中国成和变压器有限公司资产负债率变化情况 94
- 图表 39 近3年中国成和变压器有限公司产权比率变化情况 95
- 图表 40 近3年中国成和变压器有限公司销售毛利率变化情况 96
- 图表 41 近3年中国成和变压器有限公司固定资产周转次数情况 97
- 图表 42 近3年中国成和变压器有限公司流动资产周转次数变化情况 97
- 图表 43 近3年中国成和变压器有限公司总资产周转次数变化情况 98

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/187704.html>