

# 2016-2022年中国变压器市 场全景调查与发展前景预测报告

## 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

《2016-2022年中国变压器市场全景调查与发展前景预测报告》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/338477WFFJ.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

变压器 (Transformer) 是利用电磁感应的原理来改变交流电压的装置, 主要构件是初级线圈、次级线圈和铁芯 (磁芯)。主要功能有: 电压变换、电流变换、阻抗变换、隔离、稳压 (磁饱和变压器) 等。按用途可以分为: 电力变压器和特殊变压器 (电炉变、整流变、工频试验变压器、调压器、矿用变、音频变压器、中频变压器、高频变压器、冲击变压器、仪用变压器、电子变压器、电抗器、互感器等)。电路符号常用T当作编号的开头.例: T01, T201等。

变压器由铁芯 (或磁芯) 和线圈组成, 线圈有两个或两个以上的绕组, 其中接电源的绕组叫初级线圈, 其余的绕组叫次级线圈。它可以变换交流电压、电流和阻抗。最简单的铁心变压器由一个软磁材料做成的铁心及套在铁心上的两个匝数不等的线圈构成。

### 主要分类

#### 按相数分 按冷却方式分

单相变压器 用于单相负荷和三相变压器组 干式变压器 依靠空气对流进行自然冷却或增加风机冷却, 多用于高层建筑、高速收费站点用电及局部照明、电子线路等小容量变压器

三相变压器 用于三相系统的升、降电压 油浸式变压器 依靠油作冷却介质、如油浸自冷、油浸风冷、油浸水冷、强迫油循环等

#### 按用途分 按绕组形式分

电力变压器 用于输配电系统的升、降电压 双绕组变压器 用于连接电力系统中的两个电压等级

仪用变压器 如电压互感器、电流互感器、用于测量仪表和继电保护装置 三绕组变压器 一般用于电力系统区域变电站中, 连接三个电压等级

试验变压器 能产生高压, 对电气设备进行高压试验 自耦变电器 用于连接不同电压的电力系统。也可做为普通的升压或降后变压器用

特种变压器 如电炉变压器、整流变压器、调整变压器、电容式变压器、移相变压器等

#### 按铁芯形式分 - -

芯式变压器 用于高压的电力变压器 - -

非晶合金变压器 非晶合金铁芯变压器是用新型导磁材料, 空载电流下降约80%, 是节能效果较理想的配电变压器, 特别适用于农村电网和发展中地区等负载率较低地方 - -

壳式变压器 用于大电流的特殊变压器, 如电炉变压器、电焊变压器; 或用于电子仪器及电视、收音机等电源变压器 - -

## 变压器月产量(万千瓦)

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国变压器市场全景调查与发展前景预测报告》共十二章。首先介绍了变压器相关概念及发展环境，接着分析了中国变压器规模及消费需求，然后对中国变压器市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国变压器面临的机遇及发展前景。您若想对中国变压器有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您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。

### 报告目录：

#### 第一章 2014-2016年中国变压器行业市场发展环境分析

##### 第一节 2014-2016年中国宏观经济环境分析

###### 一、中国GDP分析

###### 二、消费价格指数分析

###### 三、城乡居民收入分析

###### 四、社会消费品零售总额

###### 五、全社会固定资产投资分析

###### 六、进出口总额及增长率分析

##### 第二节 2014-2016年中国变压器行业政策环境分析

###### 一、变压器行业实施精品工程原则

###### 二、电力变压器运行规程

###### 三、进出口政策分析

##### 第三节 2014-2016年中国变压器行业社会环境分析

###### 一、人口环境分析

###### 二、教育环境分析

###### 三、文化环境分析

###### 四、生态环境分析

#### 第二章 2014-2016年中国变压器产业运营形势解析

## 第一节 2014-2016年中国变压器行业发展概况

- 一、国外变压器的发展回顾
- 二、中国变压器行业概况
- 三、中国巨型变压器产业结构调整

## 第二节 2014-2016年中国变压器市场发展分析

- 一、变压器市场发展浅析
- 二、变压器的市场格局
- 三、国内变压器企业市场竞争形势
- 四、超（特）高压变压器市场竞争概况
- 五、小型变压器市场发展状况

## 第三节 2014-2016年中国变压器行业发展中存在的问题及对策

- 一、变压器市场发展的瓶颈
- 二、变压器发展的安全质量问题
- 三、变压器市场发展的策略
- 四、变压器发展的管理措施
- 五、对变压器产品质量和安全运行工作的建议

## 第三章 2014-2016年中国变压器技术研究进展分析

### 第一节 2014-2016年中国变压器技术发展概况

- 一、国外特高压变压器技术发展状况
- 二、中国大型变压器技术世界领先
- 三、中国变压器技术发展状况
- 四、变压器行业工艺发展浅析

### 第二节 变压器出口短路

- 一、变压器技术中的出口短路概述
- 二、防止变压器出口短路的技术措施
- 三、防止变压器出口短路的管理措施

### 第三节 变压器的节能

- 一、变压器节能技术简况
- 二、变压器节能技术发展措施
- 三、变压器节能技术产品的选型建议

### 第四节 2014-2016年中国变压器其他专业技术的发展

一、变压器局放检测技术的发展概况

二、变压器的短路阻抗法解析

三、霓虹灯电子变压器技术发展分析

第五节 2016-2022年中国变压器技术发展的趋势预测分析

一、国内变压器技术发展趋向

二、变压器设计和工艺制造技术的发展方向

第四章 2014-2016年中国变压器制造行业主要数据监测分析

第一节 2014-2016年中国变压器制造行业规模分析

一、企业数量增长分析

二、从业人数增长分析

三、资产规模增长分析

第二节 2014-2016年中国变压器制造行业结构分析

一、企业数量结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

二、销售收入结构分析

1、不同类型分析

2、不同所有制分析

第三节 2014-2016年中国变压器制造行业产值分析

一、产成品增长分析

二、工业销售产值分析

三、出口交货值分析

第四节 2014-2016年中国变压器制造行业成本费用分析

一、销售成本分析

二、费用分析

第五节 2014-2016年中国变压器制造行业盈利能力分析

一、主要盈利指标分析

二、主要盈利能力指标分析

第五章 2014-2016年中国变压器产量统计分析

第一节 2014-2016年全国变压器产量分析

## 第二节 2016年主要省份变压器产量分析

## 第三节 2016年变压器产量集中度分析

## 第六章 2014-2016年中国液体变压器（85042）进出口数据监测分析

### 第一节 2014-2016年中国液体变压器进口数据分析

#### 一、进口数量分析

#### 二、进口金额分析

### 第二节 2014-2016年中国液体变压器出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节 2014-2016年中国液体变压器进出口平均单价分析

### 第四节 2014-2016年中国液体变压器进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第七章 2014-2016年中国其他变压器（85043）进出口数据监测分析

### 第一节 2014-2016年中国其他变压器进口数据分析

#### 一、进口数量分析

#### 二、进口金额分析

### 第二节 2014-2016年中国其他变压器出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节 2014-2016年中国其他变压器进出口平均单价分析

### 第四节 2014-2016年中国其他变压器进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第八章 2014-2016年中国电子变压器市场运行形势解析

### 第一节 2014-2016年中国电子变压器发展概况

#### 一、世界主要国家和地区电子变压器发展情况

#### 二、中国电子变压器行业发展迅速

#### 三、中国电子变压器的生产特点

## 第二节 2014-2016年中国电子变压器新进展的综述

- 一、新材料
- 二、新结构
- 三、新原理
- 四、新产品
- 五、新的思考

## 第三节 2014-2016年中国电子变压器发展中存在的问题及对策

- 一、电子变压器发展面临的挑战
- 二、电子变压器发展需考虑的问题
- 三、电子变压器的发展建议
- 四、中国中小电子变压器生产企业的走出去战略

## 第四节 2016-2022年中国电子变压器的发展趋势展望

- 一、未来几年电子变压器发展展望
- 二、国内电子变压器的发展方向
- 三、电子变压器小型化发展趋向
- 四、浅析高频电子变压器变化趋向

## 第九章 2014-2016年中国其他变压器的发展现况分析

### 第一节 电力变压器

- 一、电力变压器的相关概述
- 二、国内电力变压器的发展回顾
- 三、中国电力变压器的应用情况
- 四、中国电力变压器与国外先进水平的差距
- 五、对电力变压器制造企业和用户的建议
- 六、电力变压器的发展趋势

### 第二节 配电变压器

- 一、配电变压器的发展回顾
- 二、配电变压器的发展概况
- 三、配电变压器能效强制标准实施情况

### 第三节 干式变压器

- 一、干式变压器的优点及类型
- 二、中国干式变压器的发展回顾



三、环氧树脂干式变压器的特点及应用

四、干式变压器未来的发展方向

#### 第四节 非晶变压器

一、中国非晶变压器产品发展介绍

二、非晶合金变压器市场成长的前提

三、四大变化催热非晶变压器产业

四、中国非晶变压器行业发展潜力大

### 第十章 2014-2016年中国变压器行业竞争对手分析

#### 第一节 江苏华朋变压器有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第二节 青岛变压器集团有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第三节 山东鲁能泰山电力设备有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第四节 常州东芝变压器有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第五节 重庆ABB变压器有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第六节 厦门TDK有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第七节 合肥ABB变压器有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

#### 第八节 富港电子(东莞)有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第十一章 2014-2016年中国变压器原材料发展状况

#### 第一节 2014-2016年中国变压器原材料发展总体概况

##### 一、变压器面临的原材料价格压力

##### 二、原材料涨价威胁变压器企业

#### 第二节 硅钢片

##### 一、中国硅钢片市场状况分析

##### 二、我国硅钢市场展望

##### 三、国内硅钢片需求预测

#### 第三节 铜

##### 一、中国铜行业的发展概况

##### 二、我国铜加工业发展的主要特点

##### 三、我国铜工业存在的问题

##### 四、我国铜工业未来发展趋势

#### 第四节 电磁线

##### 一、变压器用绕组线的概况

##### 二、我国漆包线行业发展概况

##### 三、铜的价格对铝漆包线应用的影响

### 第十二章 2016-2022年中国变压器行业发展预测与投资建议分析（ZY ZM）

#### 第一节 2016-2022年中国变压器行业发展趋势

##### 一、变压器的发展趋向

##### 二、城市供电变压器选择趋势

##### 三、2016-2022年中国变压器制造行业预测分析

#### 第二节 2016-2022年中国变压器市场预测

##### 一、我国高端变压器市场需求预测

##### 二、小变压器市场发展前景展望

##### 三、Inverter变压器市场前景乐观

##### 四、平面变压器应用前景广阔

#### 第三节 2014-2016年中国变压器行业投资分析

##### 一、变压器的投资环境

- 二、我国变压器行业具备较高的投资价值
- 三、电力建设投资热潮带动超高压变压器行业投资
- 四、变压器行业局势不稳带来投资风险
- 五、变压器的投资方向

图表目录：

- 图表：2005-2016年中国GDP总量及增长趋势图
- 图表：2016年前一季度中国三产业增加值结构图
- 图表：2009-2016年中国CPI、PPI月度走势图
- 图表：2005-2016年我国城镇居民可支配收入增长趋势图
- 图表：2005-2016年我国农村居民人均纯收入增长趋势图
- 图表：1978-2016年中国城乡居民恩格尔系数对比表
- 图表：1978-2016年中国城乡居民恩格尔系数走势图
- 图表：2005-2016年中国工业增加值增长趋势图
- 图表：2009-2016年我国工业增加值分季度增速
- 图表：2005-2016年我国全社会固定资产投资额走势图
- 图表：2005-2016年我国城乡固定资产投资额对比图
- 图表：2005-2016年我国财政收入支出走势图
- 图表：2009-2016年人民币兑美元汇率中间价
- 图表：2016年人民币汇率中间价对照表
- 图表：2009-2016年中国货币供应量统计表 单位：亿元
- 图表：2009-2016年中国货币供应量月度增速走势图
- 图表：2001-2016年中国外汇储备走势图
- 图表：2005-2016年中国外汇储备及增速变化图
- 图表：2016年中国人民币利率调整表
- 图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表
- 图表：2005-2016年中国社会消费品零售总额增长趋势图
- 图表：2005-2016年我国货物进出口总额走势图
- 图表：2005-2016年中国货物进口总额和出口总额走势图
- 图表：2005-2016年中国就业人数走势图
- 图表：2005-2016年中国城镇就业人数走势图
- 图表：1978-2016年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2016年我国总人口数量增长趋势图

图表：2016年人口数量及其构成

图表：2005-2016年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2016年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1978-2016年中国城镇化率走势图

图表：2005-2016年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2014-2016年中国变压器制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2014-2016年中国变压器制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2014-2016年中国变压器制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2014-2016年中国变压器制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2016年中国变压器制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2016年中国变压器制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2016年中国变压器制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2016年中国变压器制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2014-2016年中国变压器制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造出口交货值分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2014-2016年中国变压器制造行业主要盈利能力指标分析

图表：2014-2016年全国变压器产量分析

图表：2016年主要省份变压器产量分析

图表：2016年变压器产量集中度分析

图表：2014-2016年中国液体变压器进口数量分析

图表：2014-2016年中国液体变压器进口金额分析

图表：2014-2016年中国液体变压器出口数量分析

图表：2014-2016年中国液体变压器出口金额分析

图表：2014-2016年中国液体变压器进出口平均单价分析

图表：2014-2016年中国液体变压器进口国家及地区分析

图表：2014-2016年中国液体变压器出口国家及地区分析

图表：2014-2016年中国其他变压器进口数量分析

图表：2014-2016年中国其他变压器进口金额分析

图表：2014-2016年中国其他变压器出口数量分析

图表：2014-2016年中国其他变压器出口金额分析

图表：2014-2016年中国其他变压器进出口平均单价分析

图表：2014-2016年中国其他变压器进口国家及地区分析

图表：2014-2016年中国其他变压器出口国家及地区分析

图表：江苏华朋变压器有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏华朋变压器有限公司经营收入走势图

图表：江苏华朋变压器有限公司盈利指标走势图

图表：江苏华朋变压器有限公司负债情况图

图表：江苏华朋变压器有限公司负债指标走势图

图表：江苏华朋变压器有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏华朋变压器有限公司成长能力指标走势图

图表：青岛变压器集团有限公司主要经济指标走势图

图表：青岛变压器集团有限公司经营收入走势图

图表：青岛变压器集团有限公司盈利指标走势图

图表：青岛变压器集团有限公司负债情况图

图表：青岛变压器集团有限公司负债指标走势图

图表：青岛变压器集团有限公司运营能力指标走势图

图表：青岛变压器集团有限公司成长能力指标走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司主要经济指标走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司经营收入走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司盈利指标走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司负债情况图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司负债指标走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司运营能力指标走势图

图表：山东鲁能泰山电力设备有限公司成长能力指标走势图

图表：常州东芝变压器有限公司主要经济指标走势图

图表：常州东芝变压器有限公司经营收入走势图

图表：常州东芝变压器有限公司盈利指标走势图

图表：常州东芝变压器有限公司负债情况图

图表：常州东芝变压器有限公司负债指标走势图

图表：常州东芝变压器有限公司运营能力指标走势图  
图表：常州东芝变压器有限公司成长能力指标走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司主要经济指标走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司经营收入走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司盈利指标走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司负债情况图  
图表：重庆ABB变压器有限公司负债指标走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司运营能力指标走势图  
图表：重庆ABB变压器有限公司成长能力指标走势图  
图表：厦门TDK有限公司主要经济指标走势图  
图表：厦门TDK有限公司经营收入走势图  
图表：厦门TDK有限公司盈利指标走势图  
图表：厦门TDK有限公司负债情况图  
图表：厦门TDK有限公司负债指标走势图  
图表：厦门TDK有限公司运营能力指标走势图  
图表：厦门TDK有限公司成长能力指标走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司主要经济指标走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司经营收入走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司盈利指标走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司负债情况图  
图表：合肥ABB变压器有限公司负债指标走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司运营能力指标走势图  
图表：合肥ABB变压器有限公司成长能力指标走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司主要经济指标走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司经营收入走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司盈利指标走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司负债情况图  
图表：富港电子(东莞)有限公司负债指标走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司运营能力指标走势图  
图表：富港电子(东莞)有限公司成长能力指标走势图

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/338477WFFJ.html>