**2024-2029年中国变压器制造行业发展全景调研与投资趋势预测研究报告**

**报告简介**

近年来，得益于大量的基础设施投资和电力工业的快速发展，变压器在电网设备投资中的比重达到3成左右。据了解，中国已超越美国成为全球第一大电网，变压器市场雄居全球第一。

尽管中国变压器生产厂家较多，但大部分厂家的产品大都还集中在110千伏以下的低压产品，以致中低压变压器生产能力严重过剩，整个行业面临着“势力再组合、市场再划分、利益再分配”的局面。产能超过市场需求会导致市场无序竞争愈演愈烈。一方面，使得企业的利润一路走低;另一方面，对产品质量的稳定埋下了隐患。由于目前中国变压器供大于求，价格竞争异常激烈，用户在招标活动中首选条件是价格因素，因此各生产厂家很难进行大量的投入，产品质量无法保证。

此外，作为电网的主要组成部分，电力变压器是一个料重工轻的行业，材料成本占到整个产品成本价格的60%以上，因此，中低端变压器生产企业的抗风险能力普遍较弱。破解低端产能过剩问题，仍需加强高端产品的研发和技术突破。

虽然中国变压器行业产品目前仍集中在中低压领域，但仍不乏具备生产500千伏以上变压器生产能力的厂家崛起。与国际着名的变压器制造企业相比，内资企业在技术水平上已经完全赶了上来。目前特变电工股份有限公司、中国西电集团、保定天威保变电气股份有限公司等企业已具备1000千伏及以上特高压变压器的生产能力。

特高压变压器代表了世界电力变压器技术的最高水平。目前，中国特高压变压器技术已具备世界水平。特变电工、天威保变和中国西电集团自行研发的特高压变压器和电抗器已经成功在试验示范工程中运行;±800千伏直流输电换流变压器也已研制成功并投入运行;一批特高压新产品如1000千伏、1500兆伏安的特高压交流变压器(单相式)，1000千伏、40万千伏安发电机变压器，±1100千伏特高压直流输电换流变压器，特高压可变电抗器等新产品也陆续研制成功。

近年来，全球输配电设备市场需求总体呈上升趋势，中国变压器出口数量稳步上升。在全球经济一体化的时代背景下，中国变压器企业应该积极利用国际资源，本着“引进来，走出去”的宗旨，积极引进与世界接轨的优秀经营机制和管理运作机制，进一步提高企业的技术水平和创新能力，增强企业的核心竞争力，生产出更多具有世界水平的产品。

随着中国电网改造力度加大，给变压器行业带来新机遇。中国电力需求增长迅速，电网的高速建设和投资拉动了输变电设备的市场需求。巨额的电力建设资金给变压器行业带来了机遇和挑战，促使变压器行业的快速发展。

新的发展机遇也提出了适应时代发展更高的技术挑战。新能源发电技术成熟和进一步推广，将有力推动新能源配套变压器市场，但对变压器的安全稳定运行要求更为严格;“坚强智能电网”的升级改造工程不仅会创造增量市场空间，也将开启落后变压器升级的巨大存量市场，节能型、智能型变压器将成为行业发展趋势，传统变压器厂商的过剩产能面临淘汰压力;轨道交通建设提速、电动汽车的普及，都将为变压器行业创造新的增长点。节能、可靠、智能的变压器是中国建设新型电力网络的基石、是推动能源体系改革的重要保障。

在电网中涉及最大的电力变压器是发电厂和变电站的主要设备之一，电网改造力度的加大，给中国变压器行业带来新的发展机遇。在电网的改造中，增加电网投入将会为变压器市场提供了强劲动力，给变压器行业带来了机遇和挑战，促使变压器行业得到快速发展。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、中国变压器协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国变压器制造及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新成果与技术等进行了分析，并重点分析了中国变压器制造行业发展状况和特点，以及中国变压器制造行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的变压器制造行业发展态势作了详细分析，并对变压器制造行业进行了趋向研判，是变压器制造开发、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前变压器制造业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

**报告目录**

**第一章 中国变压器制造行业发展综述**

第一节 变压器制造行业定义及分类

一、变压器制造行业概念及定义

二、变压器制造行业主要产品分类

第二节 变压器制造行业产业链分析

一、变压器制造行业所处产业链简介

二、变压器制造行业产业链上游分析

三、变压器制造行业产业链下游分析

**第二章 中国变压器制造行业发展环境分析**

第一节 变压器制造行业政策环境分析

一、变压器制造行业监管体系

二、变压器制造行业产品规划

三、变压器制造行业布局规划

四、变压器制造行业企业规划

第二节 变压器制造行业经济环境分析

一、中国gdp增长情况

二、固定资产投资情况

第三节 变压器制造行业技术环境分析

一、变压器制造行业专利申请数分析

二、变压器制造行业专利申请人分析

三、变压器制造行业热门专利技术分析

第四节 变压器制造行业消费环境分析

一、变压器制造行业消费态度调查

二、变压器制造行业消费驱动分析

三、变压器制造行业消费需求特点

四、变压器制造行业消费群体分析

五、变压器制造行业消费行为分析

六、变压器制造行业消费关注点分析

七、变压器制造行业消费区域分布

**第三章 中国变压器制造行业原材料市场分析**

第一节 行业原材料构成分析

第二节 钢材市场分析

一、钢材产量与表观消费量分析

二、钢材行业的供需平衡分析

三、钢材价格走势

四、钢材进出口分析

五、钢材行业对变压器制造行业的影响分析

第三节 有色金属市场分析

一、有色金属产量与销量分析

二、有色金属行业的供需平衡分析

三、有色金属价格走势

四、有色金属进出口分析

五、有色金属行业对变压器制造行业的影响分析

第四节 绝缘材料市场分析

一、绝缘材料产能规模分析

二、绝缘材料销售规模分析

三、绝缘材料发展前景预测

四、绝缘材料对变压器制造行业的影响分析

**第四章 变压器制造行业发展状况分析**

第一节 变压器制造行业发展分析

一、变压器制造行业发展现状

二、变压器制造行业发展特点

三、电网改造提供发展新机遇

第二节 变压器制造行业供需平衡分析

一、全国变压器制造行业供给情况分析

1、全国变压器产量分析

2、全国变压器制造行业总产值分析

3、全国变压器制造行业产成品分析

二、各地区变压器制造行业供给情况分析

三、全国变压器制造行业需求情况分析

1、全国变压器制造行业销售产值分析

2、全国变压器制造行业销售收入分析

四、各地区变压器制造行业需求情况分析

五、全国变压器制造行业产销率分析

第三节 变压器制造行业进出口市场分析

一、变压器制造行业进出口状况综述

二、变压器制造行业进口产品结构分析

三、变压器制造行业出口产品结构分析

四、变压器制造行业进出口前景

**第五章 中国变压器制造行业整体运行指标分析**

第一节 2019-2023年中国变压器制造行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、人员规模状况分析

三、行业资产规模分析

四、行业市场规模分析

第二节 2019-2023年中国变压器制造行业产销情况分析

一、中国变压器制造行业工业总产值

二、中国变压器制造行业工业销售产值

三、中国变压器制造行业产销率

第三节 2019-2023年中国变压器制造行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

**第六章 变压器制造行业产业结构分析**

第一节 变压器制造产业结构分析

一、市场细分充分程度分析

二、各细分市场领先企业排名

三、各细分市场占总市场的结构比例

四、领先企业的结构分析(所有制结构)

第二节 产业价值链条的结构及整体竞争优势分析

一、产业价值链条的构成

二、产业链条的竞争优势与劣势分析

第三节 产业结构发展预测

一、产业结构调整指导政策分析

二、产业结构调整中消费者需求的引导因素

三、中国变压器制造行业参与国际竞争的战略市场定位

四、产业结构调整方向分析

**第七章 变压器制造行业主要细分产品分析**

第一节 电力变压器产品分析

一、配电变压器产品分析

1、配电变压器产品概述

2、配电变压器供给分析

3、配电变压器需求分析

4、配电变压器竞争格局

5、配电变压器前景分析

二、110kv变压器分析

1、110kv变压器概述

2、110kv变压器招标情况

3、110kv变压器中标情况

三、220-330kv变压器分析

1、220-330kv变压器招标情况

2、220-330kv变压器中标情况

四、500-750kv变压器分析

1、500-750kv变压器发展现状

2、500-750kv变压器招标情况

3、500-750kv变压器中标情况

五、特高压变压器分析

1、特高压变压器概述

2、特高压变压器发展现状

3、特高压变压器招标情况

4、特高压变压器中标情况

5、特高压变压器发展前景

第二节 非晶合金变压器产品分析

一、非晶合金变压器产品概述

二、非晶合金变压器供给分析

1、非晶合金变压器生产企业规模

2、非晶合金变压器产量及产值

三、非晶合金变压器需求分析

四、非晶合金变压器竞争格局

五、非晶合金变压器前景分析

第三节 干式变压器产品分析

一、干式变压器产品概述

二、干式变压器供给分析

三、干式变压器应用分布

四、干式变压器前景分析

第四节 其他变压器产品分析

一、特种变压器产品分析

1、铁路机车牵引变压器分析

2、电炉变压器分析

3、整流变压器分析

4、换流变压器分析

二、电子变压器产品分析

三、心式/壳式变压器产品分析

四、油浸式变压器产品市场分析

**第八章 变压器制造行业下游需求分析**

第一节 电力行业对变压器的需求分析

一、电力行业发展状况

1、电力供给分析

2、电力需求分析

3、电力供需平衡分析

二、国家电网建设情况

1、中国电网发展现状

2、电网投资规模情况

3、电力建设投资前景

三、电力行业对变压器的需求

1、电力累计装机容量分析

2、电力行业对变压器的需求规模

3、电力行业对变压器的需求预测

第二节 风力发电行业对变压器的需求分析

一、风力发电投资建设情况

二、风力发电装机情况分析

1、风电装机累计容量

2、风电装机新增容量

三、风力发电并网情况分析

四、风力发电对变压器的需求分析

1、变压器在风力发电中的应用分析

2、风力发电对变压器的需求规模

五、风力发电对变压器的需求预测

第三节 光伏发电行业对变压器的需求分析

一、光伏发电投资建设情况

二、光伏发电装机情况分析

三、光伏发电并网情况分析

四、光伏发电对变压器的需求分析

1、变压器在光伏发电中的应用分析

2、光伏发电对变压器的需求规模

五、光伏发电对变压器的需求预测

第四节 余热发电行业对变压器的需求分析

一、余热发电新增装机容量

二、余热发电行业发展特点

三、余热发电对变压器的需求分析

1、变压器在余热发电中的应用分析

2、余热发电对变压器的需求规模

四、余热发电对变压器的需求预测

第五节 垃圾发电行业对变压器的需求分析

一、垃圾发电项目规模

二、垃圾发电项目投资额

三、垃圾发电装机情况分析

四、变压器在垃圾发电中的应用

五、变压器在垃圾发电行业的需求前景

第六节 生物质能发电对变压器的需求分析

一、生物质能发电行业发展现状

二、生物质能发电装机情况分析

三、生物质能发电并网情况分析

四、变压器在生物质能发电行业的应用

五、变压器在生物质能发电行业的需求前景

第七节 住宅消费对变压器的需求分析

一、住宅消费发展状况

1、房地产市场供给

2、房地产市场需求

二、住宅消费对变压器的需求分析

**第九章 变压器制造产业集群发展及区域市场分析**

第一节 中国变压器制造产业集群发展特色分析

一、长江三角洲变压器制造产业发展特色分析

二、珠江三角洲变压器制造产业发展特色分析

三、环渤海地区变压器制造产业发展特色分析

四、闽南地区变压器制造产业发展特色分析

第二节 变压器制造重点区域市场分析预测

一、行业总体区域结构特征及变化

1、区域结构总体特征

2、行业区域集中度分析

3、行业区域分布特点分析

4、行业规模指标区域分布分析

5、行业效益指标区域分布分析

6、行业企业数的区域分布分析

二、变压器制造重点区域市场分析

1、江苏

2、浙江

3、上海

4、福建

5、广东

**第十章 变压器制造行业市场竞争状况分析**

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、行业总体市场竞争状况

二、行业竞争格局分析

第二节 国内变压器制造行业集中度分析

一、行业销售集中度分析

二、行业资产集中度分析

三、行业利润集中度分析

第三节 国内变压器制造行业市场竞争分析

一、现有竞争者分析

二、潜在进入者威胁

三、供应商议价能力分析

四、购买商议价能力分析

五、替代品威胁分析

六、竞争情况总结

第四节 行业投资兼并与重组案例分析

一、国际变压器制造企业投资兼并与重组案例分析

二、国内变压器制造企业投资兼并与重组案例分析

三、变压器制造行业投资兼并与重组整合趋势判断

**第十一章 2024-2029年变压器制造行业领先企业经营形势分析**

第一节 伊戈尔电气股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第二节 西电济南变压器股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第三节 南京立业电力变压器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第四节 上海电气阿尔斯通宝山变压器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第五节 山东鲁能泰山电力设备有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第六节 常州西电变压器有限责任公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第七节 济南西门子变压器有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第八节 正泰集团股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第九节 三变科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

第十节 山东达驰电气有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业产品结构及新产品动向

四、企业销售渠道与网络

五、企业经营状况优劣势分析

六、企业最新发展动向分析

**第十二章 中国变压器制造行业发展前景预测和投融资分析**

第一节 2024-2029年变压器制造行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第二节 中国变压器制造行业发展预测

一、变压器制造行业市场规模预测

二、变压器制造行业产品结构预测

三、变压器制造行业企业数量预测

第三节 中国变压器制造行业发展前景预测

一、行业发展潜力

二、行业发展前景

三、行业发展趋势

第四节 变压器制造行业投资特性分析

一、变压器制造行业进入壁垒分析

二、变压器制造行业盈利因素分析

三、变压器制造行业盈利模式分析

第五节 变压器制造行业投资潜力与建议

一、变压器制造行业投资机会剖析

二、变压器制造行业营销策略分析

三、行业投资建议

**第十三章 2024-2029年变压器制造行业面临的困境及对策**

第一节 2019-2023年变压器制造行业面临的困境

第二节 变压器制造企业面临的困境及对策

一、重点变压器制造企业面临的困境及对策

1、重点变压器制造企业面临的困境

2、重点变压器制造企业对策探讨

二、中小变压器制造企业发展困境及策略分析

1、中小变压器制造企业面临的困境

2、中小变压器制造企业对策探讨

三、国内变压器制造企业的出路分析

第三节 中国变压器制造行业存在的问题及对策

一、中国变压器制造行业存在的问题

二、变压器制造行业发展的建议对策

第四节 中国变压器制造市场发展面临的挑战与对策

**第十四章 变压器制造行业发展战略研究**

第一节 变压器制造行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对中国变压器制造品牌的战略思考

一、变压器制造品牌的重要性

二、变压器制造实施品牌战略的意义

三、变压器制造企业品牌的现状分析

四、中国变压器制造企业的品牌战略

五、变压器制造品牌战略管理的策略

第三节 变压器制造经营策略分析

一、变压器制造市场细分策略

二、变压器制造市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、变压器制造新产品差异化战略

第四节 变压器制造行业投资战略研究

一、2024-2029年变压器制造行业投资战略

二、2024-2029年细分行业投资战略

**第十五章 研究结论及投资建议**

第一节 变压器制造行业研究结论及建议

第二节 变压器制造子行业研究结论及建议

**图表目录**

图表：变压器制造行业生命周期

图表：变压器制造行业产业链结构

图表：2019-2023年全球变压器制造行业市场规模

图表：2019-2023年中国变压器制造行业市场规模

图表：2019-2023年变压器制造行业重要数据指标比较

图表：2019-2023年中国变压器制造市场占全球份额比较

图表：2019-2023年变压器制造行业工业总产值

图表：2019-2023年变压器制造行业销售收入

图表：2019-2023年变压器制造行业利润总额

图表：2019-2023年变压器制造行业资产总计

图表：2019-2023年变压器制造行业负债总计

图表：2019-2023年变压器制造行业竞争力分析

图表：2019-2023年变压器制造市场价格走势

图表：2019-2023年变压器制造行业主营业务收入

图表：2019-2023年变压器制造行业主营业务成本

图表：2019-2023年变压器制造行业销售费用分析

图表：2019-2023年变压器制造行业管理费用分析

图表：2019-2023年变压器制造行业财务费用分析

图表：2019-2023年变压器制造行业销售毛利率分析

图表：2019-2023年变压器制造行业销售利润率分析

图表：2019-2023年变压器制造行业成本费用利润率分析

图表：2019-2023年变压器制造行业总资产利润率分析

图表：2019-2023年变压器制造行业产能分析

图表：2019-2023年变压器制造行业产量分析

图表：2019-2023年变压器制造行业需求分析

图表：2019-2023年变压器制造行业进口数据

图表：2019-2023年变压器制造行业出口数据

图表：2019-2023年变压器制造行业集中度

**把握投资 决策经营！**
**咨询订购 请拨打 400-886-7071 邮件 kf@51baogao.cn**
本文地址：https://www.51baogao.cn/bg/20190516/119929.shtml

[在线订购>>](https://www.51baogao.cn/bg/20190516/119929.shtml)