

2022-2028年中国高端电力 变压器产业发展现状与未来前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国高端电力变压器产业发展现状与未来前景预测报告》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.cction.com/report/202208/316174.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

中企顾问网发布的《2022-2028年中国高端电力变压器产业发展现状与未来前景预测报告》共九章。首先介绍了高端电力变压器行业市场发展环境、高端电力变压器整体运行态势等，接着分析了高端电力变压器行业市场运行的现状，然后介绍了高端电力变压器市场竞争格局。随后，报告对高端电力变压器做了重点企业经营状况分析，最后分析了高端电力变压器行业发展趋势与投资预测。您若想对高端电力变压器产业有个系统的了解或者想投资高端电力变压器行业，本报告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1章：中国高端电力变压器行业发展概况

1.1 高端电力变压器行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.1.3 行业在国民经济中的地位

1.2 高端电力变压器行业市场环境分析

1.2.1 行业政策环境分析

（1）行业相关政策动向

（2）高端电力变压器行业发展规划

1.2.2 行业经济环境分析

（1）国际宏观经济环境分析与预测

（2）国家宏观经济环境分析与预测

（3）经济环境对行业发展的影响分析

1.2.3 行业社会环境分析

（1）行业发展与社会经济的协调

（2）行业发展面临的节能减排问题

1.2.4 行业技术环境分析

第2章：中国高端电力变压器行业原材料市场分析

2.1 取向硅钢市场分析

2.1.1 取向硅钢产销规模分析

2.1.2 取向硅钢市场价格走势

2.1.3 取向硅钢对高端电力变压器的影响

2.2 铜材料市场分析

2.2.1 铜材料产销规模分析

2.2.2 铜材料市场价格走势

2.2.3 铜材料对高端电力变压器的影响

第3章：中国高端电力变压器行业供需分析

3.1 年高端电力变压器行业整体供需状况

3.1.1 年高端电力变压器行业基本情况分析

3.1.2 年高端电力变压器产品开发情况分析

3.1.3 年高端电力变压器项目投资情况分析

3.1.4 中国高端电力变压器行业发展存在的问题

3.2 年高端电力变压器市场需求分析

3.2.1 电网超高压变压器市场需求分析

（1）超高压变压器发变比分析

（2）超高压变压器电容量发变比国际比较

（3）中国超高压变电容量发变比均衡值范畴

（4）电网超高压变压器需求前景

3.2.2 kV超高压变压器的需求分析

（1）需求的内在驱动因素

1）发电装机结构的影响

2）500kV/220kV电网分区分层运行的需要

3）大中城市受端电网结构的强化和完善

（2）500KV变压器需求分析

1）国网公司500kV变压器需求

2）电厂500kV变压器需求

3）500KV变压器出口增长

（3）500kV变压器的更新需求

(4) 500kV变压器总需求预测

3.2.3 直流换流变压器市场

(1) 高压直流输电的应用背景

(2) 直流换流变压器市场需求

3.2.4 特高压交流变压器市场需求分析

第4章：中国高端电力变压器所属行业进出口市场分析

4.1 2016-2020年高端电力变压器所属行业进出口状况综述

4.2 2016-2020年高端电力变压器所属行业出口市场分析

4.2.1 2019年行业出口分析

(1) 行业出口整体情况

(2) 行业出口产品结构

4.2.2 2020年行业出口分析

(1) 行业出口整体情况

(2) 行业出口产品结构

4.3 2016-2020年高端电力变压器所属行业进口市场分析

4.3.1 2019年行业进口分析

(1) 行业进口整体情况

(2) 行业进口产品结构

4.3.2 2020年行业进口分析

(1) 行业进口整体情况

(2) 行业进口产品结构

4.4 高端电力变压器所属行业进出口前景及建议

4.4.1 高端电力变压器所属行业出口前景及建议

4.4.2 高端电力变压器所属行业进口前景及建议

第5章：中国高端电力变压器行业细分产品市场与新技术分析

5.1 行业主要产品结构特征

5.1.1 行业产品结构特征分析

5.1.2 行业产品市场发展概况

5.2 行业主要产品市场分析

5.2.1 上市公司变压器市场分析

5.2.2 KV及以上变压器市场分析

5.2.3 直流换流变压器市场分析

5.3 行业主要产品技术与国外差距

5.3.1 行业主要产品技术与国外的差距

5.3.2 造成与国外产品差距的主要原因

5.4 行业主要产品新技术发展趋势

5.4.1 国际高端电力变压器行业新技术发展趋势

5.4.2 国内高端电力变压器行业新技术发展趋势

第6章：中国高端电力变压器行业竞争分析

6.1 行业国际市场发展状况分析

6.1.1 国际高端电力变压器市场发展状况

6.1.2 国际高端电力变压器市场重点企业案例分析

(1) ABB公司发展情况分析

(2) ARVEA公司发展情况分析

(3) 西门子公司发展情况分析

(4) 伊顿电气发展情况分析

6.1.3 国际高端电力变压器市场发展趋势分析

6.2 跨国公司在华投资策略分析

6.2.1 跨国公司在中国市场的投资布局

(1) ABB公司

(2) 西门子公司

(3) 法国AREVA公司

(4) 日本东芝公司

(5) 韩国晓星公司

6.2.2 跨国公司在华的竞争策略分析

6.3 国内高端电力变压器市场竞争分析

6.3.1 高压变压器行业竞争概况

6.3.2 各细分产品市场竞争分析

(1) 500kV交流变压器市场

(2) 特高压交流变压器市场

(3) 超（特）高压直流市场

第7章：中国高端电力变压器细分市场分析

7.1 高端电力变压器主要细分市场

7.2 国家电网公司新建及改造智能变电站分析

7.2.1 “十四五”新建智能变电站

7.2.2 “十四五”变电站智能化改造

7.2.3 “十四五”变电站智能改造及变压器投资估算

7.2.4 国网公司变压器需求及结构小结

7.3 西北电网公司变压器容量及结构分析

7.3.1 西北电网750kV电网规划

7.3.2 kV电网建设带动变压器需求

7.3.3 新疆750kV变压器需求分析

第8章：高端电力变压器行业主要企业生产经营分析

8.1 高端电力变压器企业发展总体状况分析

8.2 高端电力变压器行业领先企业个案分析

8.2.1 特变电工衡阳变压器有限公司经营情况分析

（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

8.2.2 保定天威保变电气股份有限公司经营情况分析

（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

8.2.3 西安西电变压器有限责任公司经营情况分析

（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

8.2.4 中电装备东芝（常州）变压器有限公司经营情况分析

（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

8.2.5 山东电力设备有限公司经营情况分析

- (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

8.2.6 重庆ABB变压器有限公司经营情况分析

- (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

8.2.7 西门子变压器有限公司经营情况分析

- (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

8.2.8 上海阿海珐变压器有限公司经营情况分析

- (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

8.2.9 青岛变压器集团有限公司经营情况分析

- (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

8.2.10 江苏华鹏变压器有限公司经营情况分析

- (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9章：中国高端电力变压器行业发展前景与投资预测 ()

9.1 中国高端电力变压器市场发展趋势

9.1.1 中国高端电力变压器市场发展趋势分析

9.1.2 中国高端电力变压器市场发展前景预测

9.2 高端电力变压器行业投资特性分析

9.2.1 高端电力变压器行业进入壁垒分析

9.2.2 高端电力变压器行业盈利模式分析

9.2.3 高端电力变压器行业盈利因素分析
9.3 中国高端电力变压器行业投资风险
9.3.1 高端电力变压器行业政策风险
9.3.2 高端电力变压器行业技术风险
9.3.3 高端电力变压器行业供求风险
9.3.4 高端电力变压器行业宏观经济波动风险
9.3.5 高端电力变压器行业关联产业风险
9.3.6 高端电力变压器行业产品结构风险
9.3.7 企业生产规模及所有制风险
9.3.8 高端电力变压器行业其他风险
9.4 中国高端电力变压器行业投资建议
9.4.1 高端电力变压器行业投资现状分析
9.4.2 高端电力变压器行业主要投资建议

部分图表目录：

图表1：2016-2020年电力变压器行业工业总产值及占GDP的比重（单位：亿元，%）
图表2：日本各季度GDP增长走势图（单位：亿日元，%）
图表3：韩国各季度GDP增长走势图（单位：亿韩元，%）
图表4：印度各季度GDP增长走势图（单位：%）
图表5：变压器绝缘等级及其温度分布（单位： ）
图表6：高端电力变压器行业产业链结构图
图表7：全国电源建设投资结构（单位：%）
图表8：2016-2020年来中国特高压电网建设主要项目（单位：KV，亿元）
图表9：中国电源与电网投资占比及2022-2028年投资规划（单位：%）
图表10：取向硅钢各国产能占比（单位：%）
图表11：2016-2020年中国硅钢产量走势（单位：万吨）
图表12：2016-2020年中国硅钢进出口走势（单位：万吨）
图表13：中国硅钢进口结构（单位：%）
图表14：国内硅钢生产格局（单位：万吨）
图表15：硅钢价格走势（单位：元/吨）
图表16：全球铜消费的主导力量情况
图表17：智利铜精矿产量情况（单位：% ，万吨）

图表18：秘鲁铜精矿产量情况（单位：% ，万吨）

图表19：全球铜供需情况（单位：万吨）

图表20：LME期铜价走势（单位：万元/吨）

图表21：变压器细分电压等级中标金额（单位：亿元）

图表22：历次招标500kV变压器容量（单位：MVA）

图表23：历次招标220kV变压器容量（单位：MVA）

图表24：中国变压器各省市变压器产量情况（单位：万千伏安）

图表25：沈变公司特高压交直流输变电装备产业技术升级建设项目纲领（单位：台，万KVA，万元）

图表26：跨国公司在华销售规模及与国内企业比较

图表27：最简单的两端输电线路示意图

图表28：设立中间变电站的输电线路示意图

图表29：500kV和220kV发变比的变化趋势

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202208/316174.html>