

2026-2031年中国电抗器行业发展全景调研与投资趋势研究报告

报告简介

电抗器是开关电源原材料的主要组成部分，开关电源属于电子工业的基础产品，下游涉及国民经济众多领域，包括电信、邮政、银行、证券、铁路、民航、税务、工商、石油、海运、航空航天、军队等。电抗器也叫电感器，一个导体通电时就会在其所占据的一定空间范围产生磁场，所以所有能载流的电导体都有一般意义上的感性。然而通电长直导体的电感较小，所产生的磁场不强，因此实际的电抗器是导线绕成螺线管形式，称空心电抗器；有时为了让这只螺线管具有更大的电感，便在螺线管中插入铁心，称铁心电抗器。电抗分为感抗和容抗，比较科学的归类是感抗器(电感器)和容抗器(电容器)统称为电抗器，然而由于过去先有了电感器，并且被称为电抗器，所以现在人们所说的电容器就是容抗器，而电抗器专指电感器。

电能是最环保又容易被控制的可再生能源，电能也被人类普遍使用，随着人类文明的发展，电能被应用于人们生活，生产等各个领域，也就是因为使用量大，才形成了巨大而复杂的电力网络，而合理科学的管理电力网络又出现了电力系统。在电力系统中电抗器作为无功补偿手段被广泛安装使用。随着我国现代化建设脚步的加快，我国电力系统无论是装机容量还是用电总量都已位居世界第二位了，但是城乡电力设施仍然不完善再度成为经济发展的绊脚石，所以加快电力设施建设势在必行，电抗器的应用量肯定也要相应增长。

从电抗器制造厂家的分布情况来看，企业分布越密集的地区，其产品种类越齐全，在面对市场的时候也有较大的议价空间。目前电抗器厂家主要集中在江浙沪以及广东地区，占据了我国电抗器市场70%的份额。对整个电抗器行业来说，目前还存在着配电电抗器成本过高、用户使用意愿不强等问题。此外，节能型电抗器领域产能过剩，整体利润率较低也是行业发展的主要问题。而智能化、尖端化也是行业的发展趋势。

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、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家能源局、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息、电抗器行业研究单位等公布和提供的大量资料以及对行业内企业调研访察所获得的大量第一手数据，对我国电抗器市场的发展状况、竞争格局、赢利水平、发展趋势等进行了分析。报告重点分析了电抗器重点企业的经营状况等。报告还对电抗器市场风险进行了预测，为电抗器生产、销售提供了新的投资机会和可借鉴的操作模式，对欲在电抗器行业从事资本运作的经济实体等单位准确了解目前中国电抗器行业发展动态，把握企业定位和发展方向有重要参考价值。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 电抗器行业发展综述

第一节 电抗器行业定义及分类

一、电抗器的定义

二、电抗器的分类

三、电抗器工作原理

四、电抗器的作用

五、电抗器与电感器的区别

第二节 最近3-5年中国电抗器行业经济指标分析

一、成长速度

二、行业周期

三、风险性

第三节 电抗器行业产业链分析

一、产业链结构分析

二、主要环节的增值空间

三、与上下游行业之间的关联性

四、行业产业链上游相关行业分析

1、普通钢材市场分析

2、硅钢片市场分析

3、铜材市场分析

4、铝材市场分析

5、绝缘材料市场分析

五、行业下游产业链相关行业分析

1、电网投资规模分析

2、电网基础设施建设分析

六、上下游行业影响及风险提示

第二章 电抗器行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 电抗器行业政策环境(p)

一、行业政策法规

二、行业标准体系

三、行业相关发展规划

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

1、国内外经济形势分析

2、近三年电力行业运行环境

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、电抗器产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、电抗器产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、电抗器技术分析

二、电抗器技术发展水平

三、行业主要技术发展趋势

第二部分 行业深度分析

第三章 我国电抗器行业运行现状分析

第一节 我国电抗器行业发展状况分析

一、我国电抗器行业发展阶段

二、我国电抗器行业发展总体概况

三、我国电抗器行业发展特点分析

四、我国电抗器行业商业模式分析

第二节 2021-2026年电抗器行业发展现状

一、2021-2026年我国电抗器行业市场规模

二、2021-2026年我国电抗器行业发展分析

三、2021-2026年中国电抗器企业发展分析

第三节 2021-2026年电抗器市场情况分析

一、2021-2026年中国电抗器市场总体概况

二、2021-2026年中国电抗器产品市场发展分析

第四节 我国电抗器市场价格走势分析

一、电抗器市场定价机制组成

二、电抗器市场价格影响因素

三、2021-2026年电抗器产品价格走势分析

四、2026-2031年电抗器产品价格走势预测

第四章 我国电抗器行业整体运行指标分析

第一节 2021-2026年中国电抗器行业总体规模分析

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 2021-2026年中国电抗器行业产销情况分析

一、我国电抗器行业工业总产值

二、我国电抗器行业工业销售产值

三、我国电抗器行业产销率

第三节 2021-2026年中国电抗器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

第四节 我国电抗器市场供需分析

一、2021-2026年我国电抗器行业供给情况

- 1、我国电抗器行业供给分析
- 2、我国电抗器行业产品产量分析
- 3、重点企业产能及占有份额

二、2021-2026年我国电抗器行业需求情况

第五章 电抗器行业进出口结构及面临的机遇与挑战

第一节 电抗器行业进出口市场分析

- 一、电抗器行业进出口综述
- 二、电抗器行业出口市场分析
 - 1、2021-2026年行业出口整体情况
 - 2、2021-2026年行业出口总额分析
 - 3、2021-2026年行业出口产品结构
- 三、电抗器行业进口市场分析
 - 1、2021-2026年行业进口整体情况
 - 2、2021-2026年行业进口总额分析
 - 3、2021-2026年行业进口产品结构

第二节 中国电抗器出口面临的挑战及对策

- 一、中国电抗器出口面临的挑战
- 二、中国电抗器行业未来出口展望
- 三、中国电抗器产品出口对策
- 四、电抗器行业进出口前景及建议

第三部分 市场全景调研

第六章 电抗器行业新技术应用分析

第一节 高压电网中并联电抗器的应用

- 一、高压电网安装并联电抗器的必要性
- 二、并联电抗器抑制过电压的作用分析
- 三、超(特)高压可控并联电抗器性能分析
 - 1、超(特)高压可控并联电抗器的类型及原理
 - 2、特高压可控并联电抗器特性分析
 - 3、特高压可控并联电抗器的特殊性
- 四、高压电网用并联电抗器的选择标准
 - 1、结构型式的选择
 - 2、额定电压的选择
 - 3、安装容量的选择
 - 4、安装位置的选择

五、高压电网安装并联电抗器的优点

第二节 特高压换流站平波电抗器的应用

- 一、特高压平波电抗器主要功能分析
- 二、特高压平波电抗器主要参数分析
- 三、特高压平波电抗器结构型式分析
 - 1、干式平波电抗器优缺点分析
 - 2、油浸式平波电抗器优缺点分析
- 四、特高压平波电抗器发展前景分析

第三节 高速列车电抗器的研制分析

一、高速列车三相电抗器技术难点

二、高速列车三相电抗器设计分析与研究

1、铁芯设计

2、线圈设计

3、绝缘结构设计

三、高速列车电抗器研制的特殊措施

1、提高空载性能、降低噪声的特殊措施

2、控制局部放电的有效措施

第七章 电抗器行业产品应用分析

第一节 并联电抗器应用分析

一、并联电抗器市场容量分析

二、并联电抗器市场竞争格局分析

三、并联电抗器技术发展分析

第二节 串联电抗器应用分析

一、平波电抗器应用分析

1、平波电抗器应用市场分析

2、平波电抗器市场容量分析

3、平波电抗器市场竞争格局分析

4、平波电抗器技术发展分析

二、限流电抗器应用分析

1、限流串联电抗器限制短路电流基本措施

2、限流串联电抗器应用概述

3、限流串联电抗器技术发展分析

三、通信电抗器应用分析

1、通信电抗器应用概述

2、通信电抗器工作条件及性能介绍

四、滤波电抗器应用分析

1、滤波电抗器应用概述

2、滤波电抗器结构特点分析

3、滤波电抗器技术发展分析

五、饱和电抗器应用分析

1、饱和电抗器的特点分析

2、饱和电抗器应用领域分析

3、饱和电抗器技术发展分析

六、磁控电抗器应用分析

1、磁控电抗器原理与特点

2、磁控电抗器应用领域分析

3、磁控电抗器应用前景分析

第三节 消弧电抗器应用分析

一、消弧电抗器原理及应用分析

二、消弧电抗器应用特征分析

三、设备技术发展分析

第四部分 竞争格局分析

第八章 2026-2031年电抗器行业竞争形势及策略

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、电抗器行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、电抗器行业企业间竞争格局分析

三、电抗器行业集中度分析

四、电抗器行业swot分析

第二节 中国电抗器行业竞争格局综述

- 一、电抗器行业竞争概况
- 二、中国电抗器行业竞争力分析
- 三、中国电抗器产品竞争力优势分析
- 四、电抗器行业主要企业竞争力分析

第三节 2021-2026年电抗器行业竞争格局分析

- 一、2021-2026年国内外电抗器竞争分析
- 二、2021-2026年我国电抗器市场竞争分析
- 三、2021-2026年我国电抗器市场集中度分析
- 四、2021-2026年国内主要电抗器企业动向

第四节 电抗器市场竞争策略分析

第九章 电抗器行业领先企业经营形势分析

第一节 中国电抗器企业总体发展状况分析

- 一、电抗器企业主要类型
- 二、电抗器企业资本运作分析
- 三、电抗器企业创新及品牌建设
- 四、电抗器企业国际竞争力分析

第二节 中国领先电抗器企业经营形势分析

一、中国西电电气股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务及产品结构分析
- 3、企业技术水平与研发能力分析
- 4、企业经营模式分析
- 5、企业总体经营分析
- 6、企业经营优劣势分析
- 7、企业发展战略分析
- 8、企业最新发展动向分析

二、特变电工股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业主营业务及产品结构分析
- 3、企业技术水平与研发能力分析
- 4、企业总体经营分析
- 5、企业经营优劣势分析

6、企业发展战略分析

7、企业最新发展动向分析

三、保定天威保变电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业发展战略分析

7、企业最新发展动向分析

四、梦网荣信科技集团股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业发展战略分析

7、企业最新发展动向分析

五、思源电气股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业发展战略分析

7、企业最新发展动向分析

六、湖北能源集团股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业总体经营分析

4、企业经营优劣势分析

5、企业发展战略分析

6、企业最新发展动向分析

七、北京电力设备总厂有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业最新发展动向分析

八、中电电气集团有限公司经营情况分析

1、企业发展简况分析

2、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业发展战略分析

7、企业最新发展动向分析

九、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、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业最新发展动向分析

十、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、企业主营业务及产品结构分析

3、企业技术水平与研发能力分析

4、企业总体经营分析

5、企业经营优劣势分析

6、企业最新发展动向分析

第五部分 发展前景展望

第十章 2026-2031年电抗器行业前景及趋势预测

第一节 2026-2031年电抗器市场发展前景

一、2026-2031年电抗器市场发展潜力

二、2026-2031年电抗器市场前景展望

三、2026-2031年电抗器细分行业发展前景分析

第二节 2026-2031年电抗器市场发展趋势预测

一、2026-2031年电抗器行业发展趋势

二、2026-2031年电抗器市场规模预测

1、电抗器行业市场容量预测

2、电抗器行业销售收入预测

三、2026-2031年电抗器行业应用趋势预测

四、2026-2031年细分市场发展趋势预测

第三节 2026-2031年中国电抗器行业供需预测

一、2026-2031年中国电抗器行业供给预测

二、2026-2031年中国电抗器行业产量预测

三、2026-2031年中国电抗器市场销量预测

四、2026-2031年中国电抗器行业需求预测

五、2026-2031年中国电抗器行业供需平衡预测

第四节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十一章 2026-2031年电抗器行业投资机会与风险防范

第一节 电抗器行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、电抗器行业投资现状分析

第二节 2026-2031年电抗器行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、电抗器行业投资机遇

第三节 2026-2031年电抗器行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、关联产业风险及防范

第四节 中国电抗器行业投资建议

一、电抗器行业未来发展方向

二、电抗器行业主要投资建议

图表目录

图表：开关电源产业链结构图

图表：2021-2026年中国gdp走势

图表：2021-2026年中国工业增加值及同比增速

图表：电抗器行业产业链结构图

图表：2021-2026年我国电网投资规模

图表：2021-2026年我国线材产量及增速

图表：2021-2026年国内高线(356.5mm)市场价格

图表：2021-2026年国内中厚板(358mm)市场价格

图表：2021-2026年国内冷轧板卷(spcc1.0mm)市场价格

图表：2021-2026年国内热轧板卷(sphc2.75mm)市场价格

图表：2021-2026年我国无缝钢管和焊接钢管产量及增速

图表：2021-2026年我国大型型钢和中小型型钢产量及增速

图表：2021-2026年硅钢产量及增速

图表：2021-2026年各钢厂市场的产量占比

图表：2021-2026年生产量较正常产量比例

图表：2026-2031年电抗器行业市场容量预测

图表：2026-2031年电抗器行业销售收入预测

图表：2026-2031年中国电抗器行业供给预测

图表：2026-2031年中国电抗器行业产量预测

图表：2026-2031年中国电抗器市场销量预测

图表：2026-2031年中国电抗器行业需求预测

图表：2026-2031年中国电抗器行业供需平衡预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

报告编号：127365

本文地址：<https://www.51baogao.cn/sc/20190711/127365.shtml>

在线订购：[点击这里](#)