

2021-2027年中国无功补偿行业市场发展调研及投资方向分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国无功补偿行业市场发展调研及投资方向分析报告》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.chyxx.com/research/202108/968342.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

无功补偿，全称无功功率补偿，是一种在电力供电系统中起提高电网的功率因数的作用，降低供电变压器及输送线路的损耗，提高供电效率，改善供电环境的技术。所以无功功率补偿装置在电力供电系统中处在一个不可缺少的非常重要的位置。合理的选择补偿装置，可以做到最大限度的减少电网的损耗，使电网质量提高。反之，如选择或使用不当，可能造成供电系统，电压波动，谐波增大等诸多因素。详细介绍了无功补偿的基本原理、意义、投切方式、线路、控制器、高低压装置、补偿方式、存在的问题等。

智研咨询发布的《2021-2027年中国无功补偿行业市场发展调研及投资方向分析报告》共十四章。首先介绍了无功补偿行业市场发展环境、无功补偿整体运行态势等，接着分析了无功补偿行业市场运行的现状，然后介绍了无功补偿市场竞争格局。随后，报告对无功补偿做了重点企业经营状况分析，最后分析了无功补偿行业发展趋势与投资预测。您若想对无功补偿产业有个系统的了解或者想投资无功补偿行业，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：

第一章 无功补偿行业发展环境分析

第一节 无功补偿行业相关概念

一、无功补偿定义

二、无功补偿技术的发展历史

三、无功补偿分类

四、无功补偿行业产业链分析

第二节 无功补偿行业统计标准

一、无功补偿行业统计部门和统计口径

二、无功补偿行业统计方法

三、无功补偿行业数据种类

第三节 无功补偿行业发展环境分析

一、无功补偿行业政策环境分析

1、无功补偿行业监管机构与体制

2、无功补偿行业相关政策动向

3、无功补偿行业“十四五”规划

二、无功补偿行业经济环境分析

1、GDP分析

2、固定资产投资分析

3、工业增加值分析

三、无功补偿行业社会环境分析

1、国内节能减排形势分析

2、节能减排对本行业的影响分析

第四节 无功补偿行业原材料市场调研

一、电力电容器市场调研

1、电容器及其配套设备制造行业工业总产值

2、电容器及其配套设备制造行业销售收入

3、电容器及其配套设备制造行业产销率分析

4、电力电容器对无功补偿行业影响

二、电抗器、晶闸管市场调研

1、变压器、整流器和电感器制造行业工业总产值

2、变压器、整流器和电感器制造行业销售收入

3、变压器、整流器和电感器制造行业产销率分析

4、电抗器、晶闸管行业对无功补偿行业影响

三、热管散热器市场调研

四、其他原材料市场调研

第二章 2016-2020年无功补偿制造行业发展状况分析

第一节 中国无功补偿制造行业发展状况分析

一、中国无功补偿制造行业发展总体概况

二、中国无功补偿制造行业发展主要特点

三、2016-2020年无功补偿制造所属行业经营情况分析

1、2016-2020年无功补偿制造所属行业经营效益分析

2、2016-2020年无功补偿制造所属行业盈利能力分析

3、2016-2020年无功补偿制造所属行业运营能力分析

4、2016-2020年无功补偿制造所属行业偿债能力分析

5、2016-2020年无功补偿制造所属行业发展能力分析

第二节 2016-2020年无功补偿制造所属行业经济指标分析

一、无功补偿制造行业主要经济效益影响因素

二、2016-2020年无功补偿制造行业经济指标分析

三、2016-2020年不同规模企业经济指标分析

四、2016-2020年不同性质企业经济指标分析

第三节 2016-2020年无功补偿制造所属行业供需平衡分析

第三章 我国无功补偿行业运行现状分析

第一节 我国无功补偿行业发展状况分析

- 一、我国无功补偿行业发展阶段
- 二、我国无功补偿行业发展总体概况
- 三、我国无功补偿行业发展特点分析
- 四、我国无功补偿行业商业模式分析

第二节 煤矿无功补偿行业的发展现状及前景分析

- 一、国内煤矿行业无功补偿设备现状
- 二、煤矿行业无功补偿设备发展趋势—静止无功发生器

第三节 高压无功补偿装置行业基本情况

- 一、行业发展历程
- 二、高压无功补偿装置技术情况
- 三、高压无功补偿装置行业市场需求状况

第四节 无功补偿装置的发展现状

- 一、以电容器连接方式为出发点的补偿装置分类
- 二、补偿装置中使用的电力电容器

第五节 STATCOM与SVC动态无功补偿装置技术比较

- 一、静止型动态无功补偿(SVC)分析
- 二、动态无功补偿装置的发展趋势
- 三、采用动态无功补偿技术的必要性和作用

第六节 谐波情况下的无功补偿设计

- 一、谐波的主要构成成分
- 二、谐波对无功补偿的影响
- 三、外网谐波下无功补偿设计
- 四、内网谐波下无功补偿设计
- 五、内网谐波与外网谐波无功补偿设计

第四章 无功补偿行业市场容量分析

第一节 无功补偿应用领域分析

- 一、无功补偿的主要应用领域分析
- 二、不同类型无功补偿应用领域分析

第二节 无功补偿在风电领域的市场容量分析

- 一、风电行业趋势预测分析
 - 1、风电行业经营状况分析
 - 2、风电行业投资建设分析
 - 3、风电行业发展障碍分析

4、风电行业趋势预测分析

二、无功补偿在风电行业的应用现状分析

1、风电无功补偿的产品结构

2、风电无功补偿市场竞争分析

三、风电行业无功补偿市场容量分析

1、风电场无功补偿需求分析

2、风电场无功补偿市场容量测算

第三节 无功补偿在光伏领域的市场容量分析

一、光伏行业趋势预测分析

1、光伏行业经营状况分析

2、光伏行业投资建设分析

3、光伏行业发展障碍分析

4、光伏行业趋势预测分析

二、无功补偿在光伏行业的应用现状分析

三、光伏行业无功补偿市场容量分析

1、光伏电站的无功补偿配置分析

2、光伏电站用无功补偿设备市场规模估算

第四节 无功补偿在电网领域的市场容量分析

一、电网投资建设分析

二、无功补偿在电网领域的应用分析

三、输配网无功补偿容量估算

1、各电压等级变电容量分析

2、不同电压等级电网的无功补偿原则

3、输配电领域无功补偿市场容量估算

第五节 无功补偿在工业领域的市场容量分析

一、工业领域无功补偿市场容量估算

二、冶金领域无功补偿市场容量估算

1、冶金行业发展分析

2、冶金行业无功补偿应用分析

3、冶金领域无功补偿市场容量估算

三、煤矿领域无功补偿市场容量估算

1、煤炭行业发展分析

2、煤矿领域无功补偿应用分析

3、煤矿领域无功补偿市场容量估算

第五章 无功补偿行业产品及技术分析

第一节 无功补偿行业产品市场调研

一、高压并联无功补偿市场调研

1、高压并联无功补偿市场规模

2、高压并联无功补偿竞争格局

二、SVC市场调研

1、SVC节能效果分析

2、SVC成本构成分析

3、SVC应用领域及市场规模预测

4、SVC产品种类及规模测算

5、SVC市场竞争格局分析

三、SVG市场调研

1、SVG市场规模分析

2、SVG研发现状分析

3、SVG市场前景分析

第二节 无功补偿行业技术分析

一、无功补偿技术发展历程

二、无功补偿技术与国外的差距

三、无功补偿技术研发进展与趋势

第六章 无功补偿行业应用市场调研

第一节 无功补偿应用领域整体情况

第二节 无功补偿在冶金行业应用情况分析

一、冶金工业发展现状分析

二、冶金行业发展趋势分析

三、冶金行业耗电及降耗要求分析

四、无功补偿在冶金行业的应用

第三节 无功补偿在电力行业应用情况分析

一、电力行业发展现状分析

二、电网建设情况分析

三、电力行业发展趋势分析

四、电力行业节能要求分析

五、无功补偿在电力行业的应用

1、电力系统无功补偿的意义及趋势

2、无功补偿在电网中的应用

3、电网领域无功补偿容量测算

4、电力自动化智能无功补偿技术

第四节 无功补偿在电气化铁路行业应用情况分析

- 一、电气化铁路发展现状分析
- 二、电气化铁路行业发展趋势分析
- 三、电气化铁路耗电及节电要求分析
- 四、无功补偿在电气化铁路行业的应用
- 五、电气化铁路领域无功补偿容量测算

第五节 无功补偿在风力发电行业应用情况分析

- 一、风电行业发展现状分析
- 二、智能电网建设提高风电消纳能力
- 三、无功补偿在风电领域的应用
 - 1、无功补偿应用风电市场前景乐观
 - (1) 技术层面的合理性分析
 - (2) 保障电力组织结构的逻辑必然性
 - 2、风电领域无功补偿的发展历程
 - 3、风电领域无功补偿市场格局
 - 4、风电无功补偿市场的营销模式
 - 5、风电无功补偿的产品结构
 - 6、风电用动态无功补偿的价格体系
 - 7、国外风电无功补偿产品厂家的市场前景
 - 8、风电无功补偿市场发展趋势
 - (1) 风电无功补偿市场重点区域趋势
 - (2) 风电无功补偿安装应用场合趋势
 - (3) 动态无功补偿接入电压等级趋势
 - (4) 无功补偿产品结构比重趋势
 - 9、未来风电无功补偿市场预测
 - 10、风电无功补偿行业投资前景分析
 - (1) 政策与市场规模风险
 - (2) 价格风险
 - (3) 竞争风险
 - (4) 产品替代风险
 - (5) 产能制约风险

第六节 无功补偿在其他行业应用情况分析

- 一、无功补偿在煤炭行业应用情况分析
- 二、无功补偿在污水处理行业应用情况分析

第七章 无功补偿行业市场竞争状况分析

第一节 行业国际市场竞争状况分析

- 一、国际无功补偿市场发展状况
- 二、国际无功补偿市场竞争状况分析
- 三、国际无功补偿市场发展趋势分析

第二节 跨国公司在华市场竞争分析

一、瑞士ABB

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

二、法国阿尔斯通（ALSTOM）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

三、美国通用公司（GE）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

四、日本东芝公司（TOSHIBA）

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业产品服务分析
- 3、企业发展现状分析
- 4、企业竞争优势分析

第三节 行业国内市场竞争状况分析

- 一、国内无功补偿行业竞争分析
- 二、国内无功补偿行业议价能力分析
- 三、国内无功补偿行业潜在威胁分析

第四节 行业不同经济类型企业特征分析

- 一、不同经济类型企业特征情况
- 二、行业经济类型集中度分析

第八章 无功补偿行业领先企业经营分析

第一节 时代集团公司

- 一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节 指月集团有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节 哈尔滨威瀚电气设备股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节 山东蓝天电能科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节 保定市北电电气科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节 江门市新会瑞声机电节能安装有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节 无锡市东容电气有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第八节 荣信电力电子股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第九节 广州智光电气股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十节 江阴嘉臣电气自动化有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第九章 无功补偿行业趋势预测与投资分析

第一节 中国无功补偿市场趋势预测

一、无功补偿市场发展趋势分析

二、无功补偿市场趋势预测分析

1、无功补偿行业产值规模预测

2、无功补偿行业市场规模预测

第二节 无功补偿行业投资特性分析

一、无功补偿行业进入壁垒分析

1、技术壁垒

2、定制化生产能力的障碍

3、资金壁垒

二、无功补偿行业业务模式分析

1、采购模式

2、生产模式

3、销售模式

第三节 行业投资兼并与重组整合分析

一、无功补偿行业投资兼并与重组整合概况

二、国际无功补偿企业投资兼并与重组整合

三、国内无功补偿企业投资兼并与重组整合

四、无功补偿行业投资兼并与重组整合特征判断

第十章 2021-2027年无功补偿行业投资机会与风险防范

第一节 无功补偿行业投融资情况

- 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、无功补偿行业投资现状分析
 - 1、无功补偿产业投资经历的阶段
 - 2、2016-2020年无功补偿行业投资状况回顾
 - 3、2020年中国无功补偿行业风险投资状况
 - 4、2020年我国无功补偿行业的投资态势
- 第二节 2021-2027年无功补偿行业投资机会
 - 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、无功补偿行业投资机遇
- 第三节 中国无功补偿行业投资前景
 - 一、无功补偿行业政策风险
 - 二、无功补偿行业技术风险
 - 三、无功补偿行业供求风险
 - 四、无功补偿行业宏观经济波动风险
 - 五、无功补偿行业关联产业风险
 - 六、无功补偿行业产品结构风险
 - 七、企业生产规模及所有制风险
 - 八、无功补偿行业其他风险
- 第四节 中国无功补偿行业投资建议
 - 一、无功补偿行业投资现状分析
 - 二、无功补偿行业主要投资建议
 - 1、依靠技术创新推动行业发展
 - 2、加强企业间的强强联合
 - 3、完善风险规避体制
 - 4、认真面对新一轮技术创新和业务创新浪潮的到来
- 第十一章 2021-2027年无功补偿行业面临的困境及对策
 - 第一节 2020年无功补偿行业面临的困境
 - 第二节 无功补偿企业面临的困境及对策
 - 一、重点无功补偿企业面临的困境及对策
 - 1、重点无功补偿企业面临的困境
 - 2、重点无功补偿企业对策探讨

二、中小无功补偿企业发展困境及策略分析

1、中小无功补偿企业面临的困境

2、中小无功补偿企业对策探讨

三、国内无功补偿企业的出路分析

第三节 中国无功补偿行业存在的问题及对策

一、中国无功补偿行业存在的问题

二、无功补偿行业发展的建议对策

1、把握国家投资的契机

2、竞争性战略联盟的实施

3、企业自身应对策略

三、市场的重点客户战略实施

1、实施重点客户战略的必要性

2、合理确立重点客户

3、重点客户战略管理

4、重点客户管理功能

第四节 中国无功补偿市场发展面临的挑战与对策

第十二章 无功补偿行业案例分析研究

第一节 无功补偿行业经营管理案例分析

一、无功补偿行业经营管理成功案例分析

1、国外无功补偿行业经营管理成功案例解析

2、国内无功补偿行业经营管理成功案例解析

二、无功补偿行业经营管理失败案例分析

1、国外无功补偿行业经营管理失败案例解析

2、国内无功补偿行业经营管理失败案例解析

三、经验借鉴

第二节 农村电网无功补偿方法及效益分析

一、农村电网中无功功率现状

二、无功抵偿的原则

三、农村电网经常使用的无功抵偿方式

四、无功抵偿的作用及效益分析

五、过抵偿的风险及避免过抵偿的措施

第三节 风电场动态无功补偿方案

一、风电场动态无功补偿设备

二、风电场动态无功补偿方案

1、静止无功补偿器SVC+并联固定电阻

2、静止同步补偿器STATCOM+并联固定电阻

3、同步调相机+并联固定电阻

4、风电场动态无功补偿方案的不足

第十三章 无功补偿行业投资前景研究

第一节 无功补偿行业投资前景研究

第二节 对我国无功补偿品牌的战略思考

一、无功补偿品牌的重要性

二、无功补偿实施品牌战略的意义

三、无功补偿企业品牌的现状分析

四、我国无功补偿企业的品牌战略

五、无功补偿品牌战略管理的策略

第三节 无功补偿经营策略分析

一、无功补偿市场细分策略

二、无功补偿市场创新策略

三、品牌定位与品类规划

四、无功补偿新产品差异化战略

第四节 无功补偿行业投资规划建议研究

一、2020年无功补偿行业投资规划建议

二、2021-2027年无功补偿行业投资规划建议

三、2021-2027年细分行业投资规划建议

第十四章 研究结论及投资建议

第一节 无功补偿行业研究结论及建议

第二节 无功补偿子行业研究结论及建议（ZY ZS）

第三节 无功补偿行业投资建议

一、行业投资策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202108/968342.html>