

中国无功补偿装置市场发展现状与前景动向分析报告2024-2030年

产品名称	中国无功补偿装置市场发展现状与前景动向分析报告2024-2030年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

产品详情

中国无功补偿装置市场发展现状与前景动向分析报告2024-2030年【报告编号】：425242【出版时间】：2024年4月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

——综述篇——第1章：无功补偿装置行业综述及数据来源说明1.1 无功补偿装置行业界定1.1.1 无功补偿的定义1、什么是无功补偿2、无功补偿的作用3、无功补偿的方法1.1.2 无功补偿装置的分类1.1.3 无功补偿装置所处行业1.1.4 无功补偿装置行业监管1、主管部门2、自律组织1.2 无功补偿装置产业画像1.2.1 无功补偿装置产业链结构梳理1.2.2 无功补偿装置产业链生态图谱1.2.3 无功补偿装置产业链区域热力图5.2.2 中国无功补偿装置行业市场区域集中度1.3 本报告数据来源及统计标准说明1.3.1 本报告研究范围界定说明1.3.2 本报告quanwei数据来源1.3.3 本报告研究方法及统计标准——现状篇——第2章：全球及中国无功补偿装置行业发展现状分析2.1 全球及中国无功补偿装置行业发展历程2.1.1 全球无功补偿装置行业发展历程2.1.2 中国无功补偿装置行业发展历程2.2 全球无功补偿装置行业发展概况2.2.1 无功补偿装置行业发展规模1、全球电能质量治理设备市场规模2、全球无功补偿装置行业市场规模测算2.2.2 无功补偿装置行业区域格局2.2.3 无功补偿装置市场竞争格局2.2.4 无功补偿装置发展趋势预判2.2.5 无功补偿装置市场前景预测2.3 中国无功补偿装置行业对外贸易状况2.3.1 无功补偿装置进出口统计适用中国海关HS编码2.3.2 无功补偿装置进出口贸易总体情况2.3.3 无功补偿装置进口贸易状况1、无功补偿装置进口贸易规模2、无功补偿装置进口价格水平3、无功补偿装置进口来源地2.3.4 无功补偿装置出口贸易状况1、无功补偿装置出口贸易规模2、无功补偿装置出口价格水平3、无功补偿装置出口目的地2.3.5 无功补偿装置对外贸易环境2.4 中国无功补偿装置行业市场主体2.4.1 无功补偿装置市场主体类型2.4.2 无功补偿装置企业进场方式2.4.3 无功补偿装置新注册企业2.4.4 无功补偿装置在业/存续企业2.5 中国无功补偿装置行业市场供给/生产2.5.1 生产企业（谁生产）2.5.2 生产组织模式2.5.3 生产能力2.5.4 生产情况2.6 国家电网无功补偿装置招投caigou情况2.6.1 招投标统计2.6.2 招投标数据分析1、无功补偿装置行业招投标项目数量2、无功补偿装置行业招投标金额规模3、无功补偿装置行业招投标区域分布4、无功补偿装置行业招标主体特征5、无功补偿装置行业中标主体特征6、无功

补偿装置行业中标金额分析7、无功补偿装置市场价格水平2.7 中国无功补偿装置行业市场规模体量2.8
中国无功补偿装置行业发展痛点及挑战第3章：中国无功补偿装置行业技术研发及资本动向3.1
中国无功补偿装置行业标准汇总3.1.1 无功补偿装置行业标准建设进程3.1.2 无功补偿装置行业中国标准汇总1、中国无功补偿装置现行标准汇总2、中国无功补偿装置重点标准解读3.2
中国无功补偿装置研发投入&产出3.2.1 中国无功补偿装置研发投入情况3.2.2 中国无功补偿装置科研产出-文献1、文献数量2、文献主题3、发表机构3.2.3 中国无功补偿装置科研产出-专利1、专利数量2、热门技术3、主要机构3.2.4 中国无功补偿装置技术创新动态3.3
无功补偿技术发展演进及关键技术3.3.1 无功补偿技术发展演进3.3.2 无功补偿关键核心技术/路线3.3.3 无功补偿新兴技术融合发展——新一代信息技术的应用3.4 无功补偿技术研发方向/趋势3.5
中国无功补偿装置行业投融资动态及热门赛道3.5.1 无功补偿装置行业融资动态1、资金来源2、融资方式3、融资事件4、融资规模5、融资轮次6、热门融资赛道3.5.2
无功补偿装置行业对外投资1、投资事件/项目2、热门投资赛道3、投资区域分布3.6
中国无功补偿装置行业兼并重组动态3.6.1 兼并重组阶段、方式及动因3.6.2 兼并重组事件3.6.3 兼并重组案例3.6.4 兼并重组趋势3.7 中国无功补偿装置企业IPO动态3.7.1
中国无功补偿装置行业IPO企业汇总3.7.2
中国无功补偿装置行业IPO动态追踪第4章：中国无功补偿装置行业竞争格局及竞争态势4.1
无功补偿装置竞争者入场及布局态势4.1.1 无功补偿装置竞争者入场进程4.1.2
无功补偿装置竞争者区域热力图4.1.3 无功补偿装置竞争者集群/梯队4.2
中国无功补偿装置行业企业竞争格局4.3 中国无功补偿装置行业市场竞争程度4.3.1
无功补偿装置行业市场集中度4.3.2 无功补偿装置行业波特五力分析4.4
无功补偿装置海外企业在华市场竞争4.4.1 海外企业在华市场竞争策略4.4.2
海外企业在华市场竞争力评价4.5 中国无功补偿装置lingxian企业核心竞争力解构4.5.1
无功补偿装置企业竞争路线/焦点汇总4.5.2 无功补偿装置lingxian企业成功关键因素（KSF）4.5.3
无功补偿装置lingxian企业竞争力雷达图4.6 中国无功补偿装置全球化及国产替代布局4.6.1
中国无功补偿装置企业全球化布局及竞争力4.6.2 中国无功补偿装置行业国产替代产品特点4.6.3
中国无功补偿装置行业国产替代优势第5章：无功补偿装置价值链成本管控及供应链发展5.1
无功补偿装置行业成本结构/生产要素组合5.2 无功补偿装置产业价值链分析图5.3
基于价值链的成本管控5.4 无功补偿装置供应链：电工绝缘材料5.4.1 电工绝缘材料概述5.4.2
电工绝缘材料竞争格局5.4.4 电工绝缘材料价格水平5.5 无功补偿装置供应链：电容器5.5.1
电解电容器概述5.5.2 电容器供需情况5.5.3 电容器供应商分析5.5.4 电容器销售情况5.5.5 电容器价格水平5.6
无功补偿装置供应链：电抗器5.6.1 电抗器生产厂家分布5.6.2 电抗器企业竞争情况5.6.3
电抗器市场需求5.6.4 电抗器价格区间分布5.7
配套产业布局对无功补偿装置行业的影响总结第6章：中国无功补偿装置行业细分产品市场分析6.1
无功补偿装置行业细分市场现状6.1.1 无功补偿装置细分市场现状6.1.2 无功补偿装置产品综合对比6.2
无功补偿装置细分市场：静止无功补偿装置（SVC）6.2.1 静止无功补偿装置（SVC）概述6.2.2
静止无功补偿装置（SVC）市场概况6.2.3 静止无功补偿装置（SVC）企业布局6.2.4
静止无功补偿装置（SVC）发展趋势6.3 无功补偿装置细分市场：高压静止无功发生器（SVG）6.3.1
高压静止无功发生器（SVG）概述6.3.2 高压静止无功发生器（SVG）市场概况6.3.3
高压静止无功发生器（SVG）企业布局6.3.4 高压静止无功发生器（SVG）发展趋势6.4
无功补偿装置细分市场：静止同步补偿器（STATCOM）6.4.1 静止同步补偿器（STATCOM）概述1、静止同步补偿器（STATCOM）工作原理2、静止同步补偿器（STATCOM）分类6.4.2
静止同步补偿器（STATCOM）市场概况6.4.3 静止同步补偿器（STATCOM）企业布局6.4.4
静止同步补偿器（STATCOM）发展趋势6.5 无功补偿装置细分市场：新型调相机6.5.1
新型调相机概述6.5.2 新型调相机市场概况6.5.3 新型调相机企业布局6.5.4 新型调相机发展趋势6.6
无功补偿装置行业细分市场战略地位分析第7章：中国无功补偿装置行业细分应用市场分析7.1
无功补偿装置应用场景&领域分布7.1.1 无功补偿装置应用场景7.1.2 无功补偿装置应用领域7.2
无功补偿装置细分应用：发电7.2.1 发电领域无功补偿装置应用概述1、风电领域无功补偿装置应用概述2、光伏行业无功补偿装置应用概述7.2.2 发电领域无功补偿装置市场现状1、风电行业无功补偿装置需求2、光伏发电行业无功补偿装置应用情况需求7.2.3 中国电力建设现状1、全国发电量及增长情况2、电力工程建设投资装机容量3、电网工程建设投资情况4、电源工程建设投资情况5、电力消费情况7.2.4
中国电力建设规划7.2.5 发电领域无功补偿装置需求潜力7.3 无功补偿装置细分应用：输配电7.3.1

输配电领域无功补偿装置应用概述7.3.2 输配电领域无功补偿装置市场现状7.3.3
输配电领域无功补偿装置需求潜力7.4 无功补偿装置细分应用：新能源7.4.1
新能源领域无功补偿装置应用概述7.4.2 新能源领域无功补偿装置市场现状7.4.3
新能源领域无功补偿装置需求潜力7.5 无功补偿装置细分应用：新型电力系统7.5.1
新型电力系统领域无功补偿装置应用概述7.5.2 新型电力系统领域无功补偿装置市场现状7.5.3
新型电力系统领域无功补偿装置需求潜力7.6 无功补偿装置细分应用：其他7.6.1
钢铁冶金1、钢铁与冶金领域无功补偿装置应用情况2、钢铁与冶金领域无功补偿装置需求分析7.6.2 电气
化铁路1、电气化铁路负荷特点2、电气化铁路负荷对电网和接触网的影响3、电气化铁路领域无功补偿装
置应用情况4、电气化铁路领域无功补偿装置需求分析7.6.3
煤炭1、煤炭领域无功补偿装置应用情况2、煤炭领域无功补偿装置需求分析7.7
无功补偿装置行业细分应用市场战略地位分析第8章：全球及中国无功补偿装置企业案例解析8.1
全球及中国无功补偿装置企业梳理与对比8.1.1 企业业务布局对比8.1.2 企业业务业绩对比8.1.3
企业业务规划对比8.2 全球无功补偿装置企业案例分析（不分先后，可指定）8.2.1 瑞士ABB集团1、企业
发展历程及基本信息2、企业经营状况3、企业无功补偿装置产品布局类型4、业务市场地位及在华布局8.2
.2 美国通用电气GE1、企业发展历程及基本信息2、企业经营状况3、企业无功补偿装置产品布局类型4、
业务市场地位及在华布局8.2.3 法国施耐德电气1、企业发展历程及基本信息2、企业经营状况3、企业无功
补偿装置产品布局类型4、业务市场地位及在华布局8.2.4 德国西门子1、企业发展历程及基本信息2、企业
经营状况3、企业无功补偿装置产品布局类型4、业务市场地位及在华布局8.3
中国无功补偿装置企业案例分析（不分先后，可指定）8.3.1 新风光电子科技股份有限公司1、企业基本信
息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业
资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中标情况6、企业
无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.2 思源电气股份有限公司1、企业基本
信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企
业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中标情况6、企
业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.3 深圳市盛弘电气股份有限公司1、
企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分
析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中标情
况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.4 深圳市禾望科技有限公司
1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情
况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中
标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.5 天津百利特精电气股
份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2、
企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品
类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.6 泰开电气
集团有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股权结构2
、企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补偿装置
品类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.7 南京南
瑞继保电气有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务（4）股
权结构2、企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企业无功补
偿装置品类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优劣势8.3.8 广
东明阳龙源电力电子有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范围及主营业务
（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专利技术5、企
业无功补偿装置品类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业务布局战略&优
劣势8.3.9 北京四方继保自动化股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）经营范
围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研发布局&专
利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企业业
务布局战略&优劣势8.3.10 上海电气集团股份有限公司1、企业基本信息（1）发展历程（2）基本信息（3）
经营范围及主营业务（4）股权结构2、企业经营情况分析3、企业资质和能力4、企业无功补偿装置研
发布局&专利技术5、企业无功补偿装置品类布局&中标情况6、企业无功补偿装置应用场景&解决方案7、企
业业务布局战略&优劣势——展望篇——第9章：中国无功补偿装置行业政策环境洞察&发展潜力9.1
中国无功补偿装置行业政策/规划汇总及解读9.1.1

国家层面政策/规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）1、国家层面政策2、国家层面规划9.1.2 31省市政策/规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）1、31省市政策/规划汇总2、31省市发展目标解读9.1.3 国家“十四五”规划对无功补偿装置行业的影响分析9.1.4 政策环境对无功补偿装置行业发展的影响总结9.2 中国无功补偿装置行业PEST分析图9.2 中国无功补偿装置行业SWOT分析9.4 中国无功补偿装置行业发展潜力评估9.4.1 行业生命发展周期9.4.2 行业发展潜力评估第10章：中国无功补偿装置行业市场前景及发展趋势洞悉10.1 中国无功补偿装置行业未来关键增长点10.2 中国无功补偿装置行业发展前景预测（未来5年预测）10.3 中国无功补偿装置行业发展趋势洞悉10.3.1 整体发展趋势10.3.2 监管规范趋势10.3.3 技术创新趋势10.3.4 细分市场趋势10.3.5 市场竞争趋势10.3.6 市场供需趋势第11章：中国无功补偿装置行业投资战略规划策略及建议11.1 中国无功补偿装置行业进入与退出壁垒11.1.1 进入壁垒1、资金壁垒2、技术壁垒3、准入壁垒4、人才壁垒5、资源壁垒6、品牌壁垒11.1.2 退出壁垒11.2 中国无功补偿装置行业投资风险预警11.2.1 风险预警1、周期性风险2、成长性风险3、产业关联度风险4、市场集中度风险5、行业壁垒风险6、宏观政策风险11.2.2 风险应对11.3 中国无功补偿装置行业投资机会分析11.3.1 无功补偿装置产业链薄弱环节投资机会11.3.2 无功补偿装置行业细分领域投资机会11.3.3 无功补偿装置行业区域市场投资机会11.3.4 无功补偿装置产业空白点投资机会11.4 中国无功补偿装置行业投资价值评估11.5 中国无功补偿装置行业投资策略建议11.6 中国无功补偿装置行业可持续发展建议

图表目录

图表1：无功补偿装置的定义

图表2：无功补偿装置的特征

图表3：无功补偿装置的分类

图表4：《国民经济行业分类（GB/T 4754-2019）》中无功补偿装置行业所归属类别

图表5：本报告研究领域所处行业（二）

图表6：中国无功补偿装置行业主管部门

图表7：中国无功补偿装置行业自律组织

图表8：无功补偿装置产业链结构图

图表9：无功补偿装置产业链生态图谱

图表10：无功补偿装置产业链区域热力图

图表11：无功补偿装置行业区域竞争格局（单位：个）

图表12：中国无功补偿装置行业市场区域集中度分析（单位：%）

图表13：本报告研究范围界定

图表14：本报告quanwei数据资料来源汇总

图表15：本报告的主要研究方法

图表16：全球无功补偿装置行业发展历程

图表17：中国无功补偿装置行业发展历程

图表18：全球无功补偿装置行业发展规模

图表19：全球无功补偿装置行业区域格局

图表20：2018-2024年全球电能质量治理设备市场规模（单位：亿美元）

图表21：2018-2024年全球无功补偿装置行业市场规模（单位：亿美元）

图表22：全球无功补偿装置行业市场竞争格局

图表23：全球无功补偿装置行业发展趋势预判

图表24：2024-2030年全球无功补偿装置行业市场前景预测（单位：亿美元）

图表25：2018-2024中国无功补偿装置行业进出口情况（单位：亿美元）

图表26：2019-2024年中国无功补偿装置行业进口金额及数量情况（单位：亿美元，亿台）

图表27：2019-2024年中国无功补偿装置行业进口价格水平（单位：美元/台）

图表28：中国无功补偿装置产品进口来源地分布（进口金额）（单位：%）

图表29：2019-2024年中国无功补偿装置行业出口金额及出口数量（单位：亿美元，亿台）

图表30：2019-2024年中国无功补偿装置行业出口价格水平（单位：美元/台）

图表31：中国无功补偿装置产品出口目的地分布（出口金额）（单位：%）

图表32：无功补偿装置市场主体类型

图表33：无功补偿装置企业进场方式

图表34：无功补偿装置在业/存续企业

图表35：中国无功补偿装置市场主体类型及入场方式

图表36：2000-2024年中国无功补偿装置累计企业数量（单位：个，%）

图表37：无功补偿装置行业市场供给分析

图表38：无功补偿装置行业招投标数据分析

图表39：2021-2024年中国无功补偿装置中标项目汇总（单位：万元）

图表40：2021-2024年中国无功补偿装置市场行情走势分析（单位：万元）

图表41：2017-2024年中国无功补偿装置市场规模（单位：亿元，亿kvar，亿kw，元/kvar）

图表42：中国无功补偿装置行业发展痛点及挑战

图表43：无功补偿装置行业标准建设进程

图表44：无功补偿装置行业现行标准汇总

图表45：无功补偿装置行业即将实施标准

图表46：中国无功补偿装置现行标准汇总

图表47：JB/T 13689-2019标准对无功补偿装置的电气间隙与爬电距离的规定

图表48：JB/T 13689-2019标准对无功补偿装置的介电性能的规定

图表49：无功补偿装置研发支出规模（力度）

图表50：无功补偿装置研发支出占比（强度）

图表51：无功补偿装置科研产出-文献

图表52：无功补偿装置科研产出-专利

图表53：中国无功补偿装置行业技术图解

图表54：中国无功补偿装置行业资金来源

图表55：中国无功补偿装置行业投融资主体

图表56：中国无功补偿装置行业投融资方式

图表57：无功补偿装置行业部分投融资事件汇总

图表58：无功补偿装置行业资金来源

图表59：无功补偿装置行业融资事件

图表60：无功补偿装置行业融资规模

图表61：无功补偿装置行业融资轮次

图表62：无功补偿装置行业热门融资赛道

图表63：无功补偿装置企业投资事件/项目

图表64：无功补偿装置企业投资产业分布

图表65：无功补偿装置企业投资区域分布

图表66：兼并重组意图

图表67：中国无功补偿装置行业部分投资兼并与重组案例

图表68：兼并与重组事件汇总

图表69：兼并与重组案例分析
图表70：中国无功补偿装置行业IPO企业汇总
图表71：中国无功补偿装置行业IPO动态追踪
图表72：无功补偿装置竞争者入场进程
图表73：无功补偿装置竞争者区域分布热力图
图表74：无功补偿装置竞争者集群/梯队
图表75：中国无功补偿装置行业企业竞争格局
图表76：无功补偿装置市场集中度
图表77：无功补偿装置行业波特五力模型分析
图表78：海外企业在中国的竞争策略分析
图表79：海外企业在华市场竞争力评价
图表80：无功补偿装置企业竞争路线/焦点汇总
图表81：中国无功补偿装置xingyelingxian企业成功关键因素分析
图表82：中国无功补偿装置xingyelingxian企业竞争力雷达图
图表83：全球无功补偿装置市场中guoqi业竞争力
图表84：中国无功补偿装置企业国产替代产品特点
图表85：SVC成本构成（单位：%）
图表86：中国无功补偿装置行业价值链分析（单位：%）
图表87：电工绝缘材料市场发展现状
图表88：国固体绝缘材料主要企业绝缘材料供给情况（单位：吨）
图表89：2018-2024年东材科技绝缘材料产品单价（单位：吨，万元，万元/吨）
图表90：主要电解电容器阳极、阴极材料
图表91：中国电容器供需量（单位：亿只）
图表92：中国电容器市场主要企业介绍
图表93：我国电容器行业销售收入情况（单位：亿元，%）
图表94：淘宝网电容器价格区间分布（单位：%）
图表95：中国电抗器生产厂家的区域分布（单位：%）
图表96：中国新成立电抗器相关企业数量（单位：家）
图表97：中国电抗器行业销售收入情况（单位：亿元，%）
图表98：电抗器价格区间分布（单位：元，%）
图表99：配套产业布局对无功补偿装置行业的影响总结
图表100：中国无功补偿装置行业市场需求现状
图表101：无功补偿装置产品综合对比
图表102：静止无功补偿装置（SVC）概述
图表103：静止无功补偿装置（SVC）市场概况
图表104：静止无功补偿装置（SVC）企业布局
图表105：静止无功补偿装置（SVC）发展趋势
图表106：高压静止无功发生器（SVG）概述
图表107：高压静止无功发生器（SVG）市场概况
图表108：高压静止无功发生器（SVG）企业布局
图表109：高压静止无功发生器（SVG）发展趋势
图表110：静止同步补偿器（STATCOM）概述
图表111：静止同步补偿器（STATCOM）市场概况
图表112：静止同步补偿器（STATCOM）企业布局
图表113：静止同步补偿器（STATCOM）发展趋势
图表114：STATCOM的工作原理
图表115：无功补偿装置行业细分市场战略地位分析
图表116：无功补偿装置应用场景分布
图表117：无功补偿装置主要应用领域
图表118：中国无功补偿装置行业市场需求领域
图表119：发电领域无功补偿装置应用概述
图表120：发电领域无功补偿装置市场现状