

2022-2028年中国智能变电站行业发展态势与投资前景预测报告

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年中国智能变电站行业发展态势与投资前景预测报告》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/202206/299428.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

智能变电站是采用先进、可靠、集成和环保的智能设备，以全站信息数字化、通信平台网络化、信息共享标准化为基本要求，自动完成信息采集、测量、控制、保护、计量和检测等基本功能，同时，具备支持电网实时自动控制、智能调节、在线分析决策和协同互动等高级功能的变电站。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国智能变电站行业发展态势与投资前景预测报告》共八章。首先介绍了智能变电站行业市场发展环境、智能变电站整体运行态势等，接着分析了智能变电站行业市场运行的现状，然后介绍了智能变电站市场竞争格局。随后，报告对智能变电站做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能变电站行业发展趋势与投资预测。您若想对智能变电站产业有个系统的了解或者想投资智能变电站行业，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：中国智能变电站行业概念界定及发展环境剖析1.1 智能变电站概述1.1.1 智能变电站的概念界定（1）智能变电站的概念定义（2）智能变电站功能特征（3）智能变电站与数字变电站的区别（4）智能变电站与传统变电站的区别1.1.2 智能变电站建设的必要性分析（1）智能变电站能够弥补传统变电站的不足（2）智能变电站的建设是电力市场化改革的需要（3）变电站的建设是智能电网建设的必要环节之一1.2 智能变电站政策环境分析1.2.1 行业监管体系及监管机构介绍1.2.2 行业相关执行标准1.2.3 行业相关政策汇总及重点政策解读（1）电力行业相关政策（2）智能变电站行业相关政策（3）重点政策解读1.2.4 政策环境对行业发展的影响分析1.3 智能变电站行业经济环境分析1.3.1 宏观经济发展分析（1）全国GDP增长分析（2）固定资产投资增速分析（3）工业经济增长分析1.3.2 国内宏观经济展望1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析1.4 智能变电站行业社会环境分析1.4.1 中国污染治理及环境保护现状分析1.4.2 中国节能减排现状分析1.4.3 社会环境对行业发展的影响分析1.5 中国电力改革及其与行业发展的联系1.5.1 中国电力改革分析（1）中国电力改革的发展阶段分析（2）中国电力改革的最新进展1.5.2 中国电力改革的重点政策分析（1）中国电力改革重点政策汇总（2）电力体制改革重点政策解读1.5.3 新电改后电力产业链的变革分析（1）新电改产业链变革概述（2）新电改变革内涵（3）新电改后电力产业的产业链结构变革（4）新电改后中国智能变电站的发展机遇 第2章：中国智能变电站技术分析2.1 智能变电站相关规范和标准2.1.1 智能变电站技术导则2.1.2 变电站智能化改造技术规范2.1.3 智能变电站设计规范2.1.4 高压设备智能化技术导则2.1.5 电子式互感器技术规范2.1.6 智能变电站继

电保护技术规范2.1.7 其他智能二次设备的技术规范2.2 智能变电站设计分析2.2.1 智能变电站设计原则2.2.2 智能变电站设计建议2.3 智能变电站关键技术分析2.3.1 智能变电站关键技术分析

(1) 数字化测量技术 (2) 标准网络化通信技术 (3) 智能分析决策技术 (4) 智能控制技术2.3.2 智能变电站技术发展进程 (1) 半数字化变电站的发展 (2) 全数字化变电站的发展 (3) 智能变电站的发展2.3.3 智能变电站技术发展方向2.4 智能变电站细分设备技术分析2.4.1 智能变电站一次设备技术分析 (1) 对智能组件的技术要求 (2) 对其他设备的技术要求2.4.2 智能变电站二次设备技术分析 (1) 继电保护装置技术发展方向 (2) 故障录波装置技术发展方向 (3) 时间同步系统技术发展方向 第3章：中国智能变电站发展现状与市场需求容量3.1 智能电网发展现状与前景3.1.1 智能电网发展现状分析 (1) 智能电网发展概况 (2) 电网投资建设情况 (3) 电网基础设施建设 (4) 电网建设投资预测3.1.2 智能电网投资建设分析 (1) 智能电网管理体制 (2) 智能电网投资规模 (3) 智能电网投资结构 (4) 智能电网主要试点项目 (5) 智能电网关键领域及实施进程3.1.3 智能电网发展规划分析 (1) 坚强智能电网总体框架 (2) 坚强智能电网发展目标 (3) 坚强智能电网建设环节 (4) 坚强智能电网建设条件 (5) 坚强智能电网技术路线3.1.4 智能电网发展趋势与前景 (1) 智能电网发展趋势分析 (2) 智能电网发展前景预测 (3) 前瞻智能电网发展建议3.2 智能变电站行业发展现状3.2.1 智能电网变电环节投资规模 (1) 智能电网变电环节发展重点 (2) 智能电网变电环节投资规模 (3) 智能电网变电环节发展现状3.2.2 智能变电站行业发展影响因素3.2.3 智能变电站行业存在问题分析3.3 智能变电站项目建设与经济性分析3.3.1 智能变电站项目建设进展3.3.2 智能变电站行业建设规划3.3.3 智能变电站项目建设策略3.3.4 智能变电站项目经济性分析 第4章：中国智能变电站建设一次设备市场容量4.1 智能变电站建设变压器市场容量4.1.1 变压器市场发展情况 (1) 变压器分类 (2) 变压器市场发展现状 (3) 变压器市场竞争分析4.1.2 智能变电站项目变压器招投标分析 (1) 变压器招标规模 (2) 变压器招标细分产品竞争格局 (3) 变压器招标地区竞争格局4.1.3 智能变电站建设变压器需求容量预判4.2 智能变电站建设电子式互感器市场容量4.2.1 电子式互感器市场发展情况 (1) 电子式互感器市场发展现状 (2) 电子式互感器市场竞争情况4.2.2 智能变电站项目互感器招投标分析 (1) 互感器招标规模 (2) 互感器招标细分产品竞争格局 (3) 互感器招标地区竞争格局4.2.3 智能变电站建设电子式互感器需求容量4.3 智能变电站建设其他一次设备市场容量4.3.1 其他一次设备市场发展情况 (1) 组合电器市场发展情况 (2) 断路器市场发展情况 (3) 隔离开关市场发展情况 (4) 电容器市场发展情况 (5) 避雷器市场发展情况 (6) 电抗器市场发展情况4.3.2 智能变电站项目其他一次设备招投标分析 (1) 智能变电站项目组合电器招投标分析 (2) 智能变电站项目断路器招投标分析 (3) 智能变电站项目隔离开关招投标分析 (4) 智能变电站项目电容器招投标分析 (5) 智能变电站项目避雷器招投标分析 (6) 智能变电站项目电抗器招投标分析 第5章：中国智能变电站建设二次

设备市场容量5.1 智能变电站建设保护类设备市场容量5.1.1 保护类设备市场发展情况5.1.2 智能变电站建设保护类设备需求容量5.2 智能变电站建设监控类设备市场容量5.2.1 监控类设备市场发展情况5.2.2 智能变电站建设监控类设备需求容量5.3 智能变电站建设在线监测系统市场容量5.3.1 在线监测系统市场发展情况5.3.2 在线监测系统市场需求容量5.4 智能变电站建设时间同步系统市场容量5.4.1 时间同步系统市场发展情况5.4.2 智能变电站建设时间同步系统需求容量5.5 智能变电站建设故障录波装置市场容量5.5.1 故障录波装置市场发展情况5.5.2 智能变电站建设故障录波装置需求容量5.6 智能变电站建设相关设备市场竞争 第6章：重点区域智能变电站需求与建设现状分析6.1 江苏省智能变电站需求与建设6.1.1 江苏省电力行业发展分析（1）电网建设情况（2）电力供给及需求现状（3）电力投资规模及长期发展规划6.1.2 江苏省智能变电站建设环境现状（1）政策环境分析（2）经济发展分析（3）社会环境分析（4）技术发展分析6.1.3 江苏省智能电网建设现状6.1.4 江苏省智能变电站建设现状及需求增长潜力分析（1）江苏省智能变电站建设现状分析（2）江苏省智能变电站需求增长潜力分析6.2 山东省智能变电站需求与建设6.2.1 山东省电力行业发展发展分析（1）电网建设情况（2）电力供给及需求现状（3）电力投资规模及长期发展规划6.2.2 山东省智能变电站建设环境现状（1）政策环境分析（2）经济发展分析（3）社会环境分析（4）技术发展分析6.2.3 山东省智能电网建设现状6.2.4 山东省智能变电站建设现状及需求增长潜力6.3 广东省智能变电站需求与建设6.3.1 广东省电力行业发展分析（1）电网建设情况（2）电力供给及需求现状（3）电力投资规模及长期发展规划6.3.2 广东省智能变电站建设环境现状（1）政策环境分析（2）经济发展分析（3）社会环境分析（4）技术发展分析6.3.3 广东省智能电网建设现状6.3.4 广东省智能变电站建设现状6.4 浙江省智能变电站需求与建设6.4.1 浙江省电力行业发展分析（1）电网建设情况（2）电力供给及需求现状（3）电力投资规模及长期发展规划6.4.2 浙江省智能变电站建设环境现状（1）政策环境分析（2）经济发展分析（3）社会环境分析（4）技术发展分析6.4.3 浙江省智能电网建设现状6.4.4 浙江省智能变电站建设现状及需求增长潜力分析6.5 其他地区智能变电站需求与建设6.5.1 天津市智能变电站需求与建设6.5.2 甘肃省智能变电站需求与建设6.5.3 湖南省智能变电站需求与建设6.5.4 辽宁省智能变电站需求与建设 第7章：中国智能变电站行业主要经营分析7.1 智能变电站企业总体发展状况分析7.2 智能变电站代表性企业案例分析7.2.1 浙江麦浪电气股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.2 宁波德沃智能股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.3 山东山大电力技术股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构

及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.4 国电南京自动化股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.5 国电南瑞科技股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.6 许继电气股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.7 思源电气股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.8 特变电工股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.9 江苏金智科技股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析7.2.10 宁波理工环境能源科技股份有限公司（1）企业发展历程及基本信息（2）企业经营情况分析（3）企业业务结构及销售区域分布分析（4）企业智能变电站业务布局及产品/服务销售情况（5）企业发展智能变电站业务的优劣势分析

第8章：智能变电站行业发展前景预测与投资建议

8.1 智能变电站行业发展前景预测

8.1.1 行业生命周期分析8.1.2 行业市场容量预测8.1.3 行业发展趋势预测（1）行业整体趋势预测（2）产品发展趋势预测（3）市场竞争趋势预测

8.2 智能变电站行业投资特性分析

8.2.1 智能变电站行业进入壁垒分析（1）技术壁垒（2）人才壁垒（3）行业准入壁垒8.2.2 智能变电站行业盈利模式分析8.2.3 智能变电站行业盈利因素分析（1）国家政策支持（2）环保要求的拉动（3）项目中标量（4）国际市场发展空间广阔8.2.4 行业投资风险预警（1）智能变电站行业政策风险分析（2）智能变电站行业技术风险分析（3）智能变电站行业市场风险分析

8.3 智能变电站行业投资价值与投资机会

8.3.1 行业投资价值分析8.3.2 行业投资机会分析（1）重点区域投资机会分析（2）细分市场投资机会分析

8.4 智能变电站行业投资策略与建议

8.4.1 行业投资策略分析（1）技术创新是永久动力（2）企业自身管理应该做好充分准备8.4.2 行业可持续发展建议（1）行业标准需进一步完善（2）行业自身亦须规范和自律

部分图表目录：图表1：智能变电站的体系分层分析图表2：智能变电站功能特征图表3：智能变电站与数字变电站的区别图表4：智能变电站与数字变电站的区别图表5：智能变电站弥补传统变电站不足的具体分析图表6：智能电网建设项目各个环节具体内容图表7：报告的研究方法

及数据来源说明图表8：智能变电站行业监管体系及监管机构情况更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202206/299428.html>