中国农村电网改造行业市场深度调研及投融资与信贷研究报告(2026-2031版)

报告简介

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、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、全国及海外相关报刊杂志的基础信息以及农村电网改造行业研究单位等公布和提供的大量资料。报告对我国农村电网改造行业的供需状况、发展现状、子行业发展变化等进行了分析，重点分析了国内外农村电网改造行业的发展现状、如何面对行业的发展挑战、行业的发展建议、行业竞争力，以及行业的投资分析和趋势预测等等。报告还综合了农村电网改造行业的整体发展动态，对行业在产品方面提供了参考建议和具体解决办法。报告对于农村电网改造产品生产企业、经销商、行业管理部门以及拟进入该行业的投资者具有重要的参考价值，对于研究我国农村电网改造行业发展规律、提高企业的运营效率、促进企业的发展壮大有学术和实践的双重意义。

报告目录

第一章 中国农村电网改造行业发展经验及政策背景

第一节 农村电网改造行业定义

第二节 农村电网改造经验总结

一、 农电发展历程

(1)二期农网改造经验总结

第三节 农村电力体制及改革

一、 农电股份制改革

二、 新一轮农村电力体制改革

第四节 农网改造政策环境

一、 行业相关政策分析

二、 行业发展规划分析

第二章 中国农网改造行业发展概况与市场需求

第一节 农网改造行业发展概况

一、 偏远地区农网改造发展情况

二、 经济较发达地区农网改造发展情况

三、 经济发达地区农网改造发展情况

第二节 农村电网改造投资规模

一、 农村电网改造投资规模

二、 农村电网改造资金来源

三、 农村电网改造资金用途

第三节 农村电网改造市场设备需求

一、 农村电网改造市场一次设备需求

(1)变压器市场需求分析

1)非晶合金变压器市场需求

2)国网变压器招标情况

3)国网变压器中标情况

(2)电抗器市场需求分析

(3)互感器市场需求分析

(4)电容器市场需求分析

(5)消弧线圈市场需求分析

组合电器市场需求分析

断路器市场需求分析

(8)隔离开关市场需求分析

(9)开关柜市场需求分析

二、 农村电网改造市场二次设备需求

(1)保护类设备市场需求分析

(2)变电监控系统市场需求分析

三、 农村电网改造市场电线电缆需求

四、 农村电网改造市场智能电表需求

(1)智能电表招标情况分析

(2)智能电表市场需求分析

第三章 中国农网改造可行性与经济效益分析

第一节 农网改造的数学模型

一、 数学模型分析

(1)确定性模型

(2)可靠性模型

二、 可靠性模型进行农网规划的目标函数

(1)可靠性成本

(2)可靠性效益-缺电成本

1)影响缺电成本的因素

2)缺电成本的计算

3)成本-效益分析

第二节 农网改造具体措施及可行性

一、 农网改造存在的问题

二、 农网改造的具体措施

(1)有效的负荷预测

(2)电网的合理布局

(3)变电所和配电变压器位置的合理选取

(4)农网中设备的合理选择

(5)农村电网中的无功补偿

农村电网继电保护的合理配置

农村电网中其他改造措施

三、 农网改造可行性分析

(1)各种改造方式及性能对比

(2)局部无功优化补偿方案的比较研究

(3)具体的补偿方案

(4)补偿方案的技术经济指标

第三节 农网改造实例分析

一、 该农网基本情况

二、 该农网自然运行状态及其分析

第四节 农网改造经济效益分析

一、 农网改造效益分解

二、 分项经济效益分析

(1)电力企业经济效益分析

(2)农村电力用户经济效益

(3)上游相关产业经济效益

(4)下游相关产业经济效益

(5)农村发展经济效益

第四章 中国农网改造行业技术问题与改造重点

第一节 农网改造技术问题

一、 架空线路导线弧垂

二、 电力线出线穿管

三、 线截面与布置

四、 避雷器安装

五、 变压器工作接地电阻要合格

六、 集装表箱安装

第二节 分布式电源技术在农网改造中的应用

一、 我国发展分布式电源的必要性

二、 分布式电源技术的研究现状

三、 分布式供电系统的贮能问题

四、 分布式电源并入农网的研究内容

第三节 新一轮农网改造升级应注意问题与改造重点

一、 新一轮农网改造升级应注意问题

二、 新一轮农网改造升级改造重点

三、 新一轮农网改造升级工作措施

第五章 中国重点区域农网改造行业发展分析

第一节 山东省农网改造行业发展分析

一、 山东省农网改造投资情况

二、 山东省农网改造重点分析

三、 山东省农网改造项目规模

四、 山东省农网改造发展规划

第二节 江西省农网改造行业发展分析

一、 江西省农网改造投资情况

二、 江西省农网改造重点分析

三、 江西省农网改造项目规模

四、 江西省农网改造发展规划

第三节 福建省农网改造行业发展分析

一、 福建省电网行业投资情况

二、 福建省农网改造重点分析

三、 福建省农网改造项目规模

四、 福建省农网改造发展规划

第四节 黑龙江省农网改造行业发展分析

一、 黑龙江省农网改造投资情况

二、 黑龙江省农网改造重点分析

三、 黑龙江省农网改造项目规模

四、 黑龙江省农网改造发展规划

第五节 山西省农网改造行业发展分析

一、 山西省农网改造发展现状

二、 山西省农网改造投资情况

三、 山西省农网改造重点分析

四、 山西省农网改造项目规模

五、 山西省农网改造发展规划

第六节 湖北省农网改造行业发展分析

一、 湖北省农网改造投资情况

二、 湖北省农网改造重点分析

三、 湖北省农网改造项目规模

四、 湖北省农网改造发展规划

第七节 四川省农网改造行业发展分析

一、 四川省电网行业投资情况

二、 四川省农网改造重点分析

三、 四川省农网改造项目规模

四、 四川省农网改造发展规划

第八节 广西农网改造行业发展分析

一、 广西省农网改造投资情况

二、 广西省农网改造重点分析

三、 广西省农网改造项目实施

四、 广西省农网改造发展规划

第九节 云南省农网改造行业发展分析

一、 云南省电网行业投资情况

二、 云南省农网改造重点分析

三、 云南省农网改造项目规模

四、 云南省农网改造发展规划

第十节 宁夏农网改造行业发展分析

一、 宁夏区电网行业投资情况

二、 宁夏区农网改造重点分析

三、 宁夏区农网改造项目规模

四、 宁夏区农网改造发展规划

第六章 中国农网改造行业主要企业生产经营分析

第一节 配网设备领先企业分析

一、 上海置信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

二、 思源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

三、 深圳市惠程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

四、 江苏东源电器集团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

五、 北京科锐配电自动化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

六、 浙江正泰电器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

第二节 次设备领先企业分析

一、 国电南瑞科技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

二、 国电南京自动化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

三、 江苏金智科技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

四、 珠海万力达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

五、 宁波理工监测科技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

第三节 电力电子设备领先企业分析

一、 深圳市英威腾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

二、 荣信电力电子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

三、 厦门科华恒盛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

四、 广州智光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

五、 北京合康亿盛变频科技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

六、 哈尔滨九洲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

第四节 电线电缆领先企业分析

一、 宝胜科技创新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

二、 广东南洋电缆集团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

三、 浙江万马电缆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

四、 福建南平太阳电缆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

五、 江苏中超电缆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

六、 青岛汉缆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

第五节 电表领先企业分析

一、 深圳市科陆电子科技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

二、 深圳浩宁达仪表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

第七章 中国农网改造行业投融资与信贷分析

第一节 农网改造行业投资风险

第二节 农网改造行业投资政策建议

一、 农网改造行业投资需求分析

二、 农网改造行业投资政策分析

三、 农网改造行业投资存在问题

四、 农网改造投资政策建议

第三节 农网改造行业融资分析

一、 农网改造行业融资政策分析

二、 农网改造行业融资渠道分析

三、 农网改造行业融资建议

第四节 农网改造行业信贷分析

一、 农网改造行业信贷环境现状

二、 农网改造行业信贷环境趋势

三、 农网改造行业主要银行信贷

第八章 研究结论及建议

第一节 农网改造行业研究结论

第二节 农网改造行业投资价值评估

第三节 中道泰和对农网改造行业投资建议

一、 行业发展策略建议

二、 行业投资方向建议

三、 行业投资方式建议

图表目录

图表：新中国成立以来农电发展政策变迁

图表：2021-2026年国网变压器招标容量及结构变化(单位：mva)

图表：国网第五批招标变压器中标企业比重图(单位：%)

图表：国网第五批招标66kv变压器中标企业比重图(单位：%)

图表：国网第五批招标110kv变压器中标企业比重图(单位：%)

图表：国网第五批招标220kv变压器中标企业比重图(单位：%)

图表：国网第五批招标330kv及以上变压器中标企业比重图(单位：%)

图表：国网第五批招标电抗器中标情况(单位：台)

图表：国网第五批招标互感器中标情况(单位：台)

图表：国网第五批招标电容器中标情况(单位：台)

图表：国网第五批招标消弧线圈中标情况(单位：台)

把握投资 决策经营！

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

报告编号：265720

本文地址：https://www.51baogao.cn/baogao/20220524/265720.shtml

在线订购：点击这里