

2022-2027年中国智能配电网状态监测系统（IWO S）行业发展前景及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展前景及投资战略咨询报告》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.huaon.com/channel/software/800779.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

IWOS智能线路状态监测系统，又名高精度态势感知系统或高精度暂态录波仪，主要由高精度采集单元（传感器）、汇集单元、边缘网关以及大数据智能分析平台构成，其工作原理是通过传感器采集配电网架空线的电流和电压信号，由汇集单元进行汇总，再通过边缘网关上传至大数据平台，进行线路故障识别、线路工况分析以及线路故障预测。配电网是电网最薄弱的环节，瞬时性故障、孤光故障、高阻故障占比超过50%，IWOS系统可以解决小电流接地短路故障的世界性配电网难题。

从市场规模及单价情况来看，根据映翰通招股说明书中中标价格披露，2020年中国配电监测系统单价为4653元/套，市场规模为2.07亿元。随着技术成熟，产品成本持续下降；装配渗透率上涨，带动行业规模增长。预计2023年行业市场规模达到15.42亿元。

2020-2023年中国IWOS单价及行业市场规模情况

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 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业相关概述

第一节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业定义及特征

一、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业定义

二、行业特征分析

第二节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业商业模式分析

第三节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业主要风险因素分析

一、经营风险分析

二、管理风险分析

三、法律风险分析

第四节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业政策环境分析

一、行业管理体制

二、行业相关标准

三、行业相关发展政策

第二章 2021年智能配电网状态监测系统（IWOS）行业经济及技术环境分析

第一节 2021年全球宏观经济环境

一、当前世界经济贸易总体形势

二、主要国家和地区经济展望

第二节 2021年中国经济环境分析

一、2021年中国宏观经济环境

二、中国宏观经济环境展望

三、经济环境对智能配电网状态监测系统（IWOS）行业影响分析

第三节 2021年智能配电网状态监测系统（IWOS）行业社会环境分析

第四节 2021年智能配电网状态监测系统（IWOS）行业技术环境

第三章 中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业经营情况分析

第一节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展概况分析

一、行业发展历程回顾

二、行业发展特点分析

我国配电网规模不断提升以及线路复杂度迅速增加，截至2020年，我国10KV中压配电架空线路总长达到443万千米，传统有人模式下调度的响应速度已经无法匹配以新能源为主体的新型电力系统，倒逼配电网智能化升级。

2019-2023年中国配电网线路长度及增速情况

从配电网IWOS装配数量及渗透率情况来看，据映翰通招股说明书，2020年我国配电网IWOS装配数量为32万套，渗透率约为16.6%。预计2023年渗透率达到45.0%，装配数量为101万套左右。

2019-2023年中国配电网IWOS装配数量及渗透率

第二节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业供给态势分析

一、2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业企业数量分析

二、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业企业所有制结构分析

三、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业企业注册资本状况分析

四、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业企业区域分布状况分析

第三节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业消费态势分析

一、2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业消费状况分析

二、2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业消费区域分布

第四节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业消费价格水平分析

第四章 2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业竞争格局分析

第一节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业竞争格局

一、行业品牌竞争格局

二、区域集中度分析

第二节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业五力竞争分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第三节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业壁垒分析

一、人才壁垒

二、经营壁垒

三、品牌壁垒

第四节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业竞争力提升策略

第五章 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业上游产业链分析

第一节 上游行业发展现状调研

第二节 上游行业发展趋势预测分析

第三节 上游行业对智能配电网状态监测系统（IWOS）行业影响分析

第六章 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业下游产业链分析

第一节 下游需求市场发展概况

第二节 下游需求市场发展趋势预测分析

第三节 下游需求市场对智能配电网状态监测系统（IWOS）行业影响分析

第七章 2017-2021年智能配电网状态监测系统（IWOS）行业各区域市场概况

第一节 华北地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、华北地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年华北地区需求市场状况分析

三、2022-2027年华北地区需求趋势预测分析

第二节 东北地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、东北地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年东北地区需求市场状况分析

三、2022-2027年东北地区需求趋势预测分析

第三节 华东地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、华东地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年华东地区需求市场状况分析

三、2022-2027年华东地区需求趋势预测分析

第四节 华中地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、华中地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年华中地区需求市场状况分析

三、2022-2027年华中地区需求趋势预测分析

第五节 华南地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、华南地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年华南地区需求市场状况分析

三、2022-2027年华南地区需求趋势预测分析

第六节 西部地区智能配电网状态监测系统（IWOS）行业分析

一、西部地区区域要素及经济运行态势分析

二、2017-2021年西部地区需求市场状况分析

三、2022-2027年西部地区需求趋势预测分析

第八章 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业主要优势企业分析

第一节 深圳双合

一、企业简介

二、企业经营状况及竞争力分析

第二节 科大智能

一、企业简介

二、企业经营状况及竞争力分析

第三节 映翰通

一、企业简介

二、企业经营状况及竞争力分析

第四节 杜卡迪

一、企业简介

二、企业经营状况及竞争力分析

第九章 2022-2027年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展前景预测分析

第一节 2022-2027年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展趋势预测分析

一、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展驱动因素分析（HJ LZQ）

二、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业发展制约因素分析

三、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业需求前景预测分析

第二节 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业研究结论及建议

一、智能配电网状态监测系统（IWOS）行业研究结论

二、行业发展策略建议

三、行业投资方向建议

图表目录：

图表 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业现状调研

图表 智能配电网状态监测系统（IWOS）行业产业链调研

图表2017-2021年智能配电网状态监测系统（IWOS）行业市场容量统计

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业市场规模状况分析

图表 智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业动态

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业销售收入统计

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业盈利统计

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业利润总额

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业企业数量统计

图表2017-2021年中国智能配电网状态监测系统（IWOS）所属行业竞争力分析

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/software/800779.html>