

2022-2027年中国电力巡检机器人市场规模预测及 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年中国电力巡检机器人市场规模预测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/yzsb/804930.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

电力巡检是指对电网中的电缆、变电站、配电站内等设备进行巡检，以及时发现设备隐患，避免设备故障引发停电事故。电力人工巡检质量难以保证。当前我国电力巡检主要依靠巡检人员定期定时人工巡检，但电缆、变电站通常地处偏远，地理条件恶劣，而配电站则数量繁多，叠加变电站、配电站内设备放置密集，巡检质量及到位率均难以保证，因此电力巡检机器人对于电网运维有重要意义。

输电线巡检、变电站巡检、配电站巡检及隧道巡检是电力智能巡检机器人的核心应用场景，其中主流巡检场景为室外变电站和室内配电房。假设：1) 变电站及配电房数量2020年后保持年增速3%；2) 依据国家能源局智能电网的规划覆盖目标，假设渗透率未来四年保持年增速2%；3) 随产品技术升级与竞争加剧，预计机器人单机价格持续小幅下滑；4) 变电站/配电房配置机器人比例分别为一机一站/一机两房。综上，预计2025年我国室外/室内巡检机器人市场规模分别为52.9/117.9亿元。

我国电力巡检机器人行业市场规模测算

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 电力巡检机器人行业发展概述

第一节 电力巡检机器人的概念

一、定义

二、特点

第二节 电力巡检机器人行业发展成熟度

一、行业生命周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

第三节 电力巡检机器人行业价值链分析

第四节 电力巡检机器人市场发展历程分析

第五节 电力巡检机器人行业特征分析

一、电力巡检机器人季节性消费特征分析

二、电力巡检机器人政策准入机制分析

三、电力巡检机器人经营模式分析

四、电力巡检机器人技术门槛分析

第二章 2021年中国电力巡检机器人行业运行环境分析

第一节 2021年中国宏观经济环境分析

第二节 2021年中国电力巡检机器人行业发展政策环境分析

一、国内宏观政策发展建议

二、电力巡检机器人行业政策分析

三、相关行业政策影响分析

第三节 电力巡检机器人税收及进出口关税

第四节 社会环境

第五节 电力巡检机器人技术环境

一、技术专利现状分析

二、电力巡检机器人行业技术现状及趋势

第三章 电力巡检机器人行业国内外发展概述

第一节 全球电力巡检机器人行业发展现状

一、2021年全球电力巡检机器人行业发展概况

二、主要国家和地区发展概况

1、美国

2、欧盟

三、全球电力巡检机器人行业发展趋势

第二节 中国电力巡检机器人行业发展概况

一、2021年中国电力巡检机器人行业发展概况

二、中国电力巡检机器人行业发展中存在的问题

第四章 电力巡检机器人行业市场分析

第一节 国内电力巡检机器人行业市场规模发展现状

一、市场规模分析

1、2017-2021年电力巡检机器人行业市场规模及增速

2、电力巡检机器人行业市场饱和度

3、国内外经济形势对电力巡检机器人行业发展的影响

4、2022-2027年电力巡检机器人行业市场规模及增速预测

二、市场结构分析

三、市场特点分析

1、技术变革与行业革新对电力巡检机器人行业的影响

2、差异化分析

第二节 2017-2021年中国电力巡检机器人行业产量分析

第三节 2021年电力巡检机器人行业需求分析

一、2017-2021年我国电力巡检机器人行业需求分析

二、2017-2021年我国电力巡检机器人市场价格走势分析

第五章 电力巡检机器人行业竞争态势分析

第一节 电力巡检机器人行业集中度分析

一、电力巡检机器人市场集中度分析

二、电力巡检机器人企业分布区域集中度分析

三、电力巡检机器人区域消费集中度分析

第二节 电力巡检机器人行业主要企业竞争力分析

第三节 电力巡检机器人行业竞争格局分析

一、2021年电力巡检机器人行业竞争分析

从目前市场的参与者来看，目前主要是亿嘉和、朗驰欣创、国网智能、浙江国自、申昊科技等企业在电力巡检机器人行业布局较为完善，其中国网智能是国家电网旗下的智能电网研究平台，也是最早研发智能巡检机器人的企业，朗驰欣创则是最早从事巡检机器人研发的民营企业，亿嘉和、申昊科技的智能巡检机器人则相对国网智能与朗驰欣创起步较晚。

我国智能巡检机器人行业主要参与者介绍

二、2021年中外电力巡检机器人产品竞争分析

三、2021年我国电力巡检机器人市场竞争分析

四、国内电力巡检机器人行业重点企业发展动向

第六章 中国电力巡检机器人或所属行业整体运行指标分析

第一节 2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业总体规模分析

一、企业数量结构分析

二、行业生产规模分析

第二节 2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业产销分析

一、行业产成品情况总体分析

二、行业产品销售收入总体分析

第三节 2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四节 产销运存分析

一、2017-2021年电力巡检机器人或所属行业产销情况

二、2017-2021年电力巡检机器人或所属行业库存情况

三、2017-2021年电力巡检机器人或所属行业资金周转情况

第五节 2022-2027年电力巡检机器人或所属行业盈利水平预测分析

第六节 2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业进出口数据

- 一、2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业进出口
- 二、2021年中国电力巡检机器人或所属行业进口分国家
- 三、2021年中国电力巡检机器人或所属行业出口分国家
- 四、2017-2021年中国电力巡检机器人或所属行业进出口价格
- 第七章 2017-2021年中国电力巡检机器人行业区域竞争全景分析
- 第一节 电力巡检机器人行业相关行业或替代品行业发展分析
- 第二节 电力巡检机器人行业细分产品分析
- 第三节 电力巡检机器人行业区域发展分析
- 一、华东地区分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 二、华南地区现状分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 三、华中地区现状分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 四、华北地区现状分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 五、西部地区现状分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 六、东北地区现状分析
- 1、市场发展经济环境分析
- 2、市场规模分析
- 3、发展趋势分析
- 第八章 中国电力巡检机器人行业产业链分析
- 第一节 电力巡检机器人行业产业链概述
- 第二节 电力巡检机器人上游产业发展状况分析

一、上游原料市场发展现状

二、上游原料生产情况分析

三、上游原料价格走势分析

第三节 电力巡检机器人下游应用需求市场分析

一、行业发展现状分析

二、行业主要产品产量及价格情况分析

第九章 国内电力巡检机器人生产厂商竞争力分析

第一节 亿嘉

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第二节 申昊科技

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第三节 朗驰创新

一、企业发展基本情况

二、企业主要产品分析

三、企业经营状况分析

四、企业销售网络布局

五、企业发展战略分析

第十章 中国电力巡检机器人行业投资现状与前景分析

第一节 2017-2021年中国电力巡检机器人行业投资现状

一、2017-2021年中国电力巡检机器人行业投资规模

二、2021年中国电力巡检机器人行业投资结构

三、行业投资形势

1、行业投资壁垒

2、行业SWOT分析

3、行业五力模型分析

第二节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业投资前景分析

一、电力巡检机器人行业发展前景

二、电力巡检机器人发展趋势分析

三、电力巡检机器人市场前景分析

第三节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业投资风险分析

一、产业政策分析

二、原材料风险分析

三、市场竞争风险

四、技术风险分析

第四节 2022-2027年电力巡检机器人行业投资策略及建议

第十一章 2022-2027年中国电力巡检机器人行业发展预测分析

第一节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业产量预测（AK HZQ）

第二节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业需求量预测

第三节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业规模预测

第四节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业竞争预测

第五节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业发展趋势

第六节 2022-2027年中国电力巡检机器人行业价格或价格指数预测

第七节 影响电力巡检机器人行业发展的主要因素

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/804930.html>