2026-2031年中国电力巡检机器人行业发展前景预测与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：电力巡检机器人行业综述及数据来源说明
1.1 电力巡检机器人行业界定
1.1.1 电力巡检机器人的概念/定义
1.1.2 电力巡检机器人的基本特征
1.1.3《国民经济行业分类与代码》中电力巡检机器人行业归属
1.2 电力巡检机器人行业分类
1.3 电力巡检机器人专业术语说明
1.4 电力巡检机器人行业监管规范体系
1.4.1 电力巡检机器人行业监管体系介绍（主管部门/行业协会/自律组织）
1、中国电力巡检机器人行业主管部门
2、中国电力巡检机器人行业自律组织
1.4.2 电力巡检机器人行业标准体系建设现状（国家/地方/行业/团体/企业标准）
1、中国电力巡检机器人标准体系建设
2、中国电力巡检机器人现行标准汇总
3、中国电力巡检机器人即将实施标准
4、中国电力巡检机器人重点标准解读
1.5 本报告研究范围界定说明
1.6 本报告数据来源及统计标准说明
1.6.1 本报告权威数据来源
1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明
——现状篇——
第2章：全球电力巡检机器人行业发展现状及市场趋势洞察
2.1 全球电力巡检机器人行业技术进展
2.2 全球电力巡检机器人行业发展历程
2.3 全球电力巡检机器人行业市场发展现状及竞争格局
2.4 全球电力巡检机器人行业市场规模体量及前景预判
2.4.1 全球电力巡检机器人行业市场规模体量
2.4.2 全球电力巡检机器人行业市场前景预测（未来5年数据预测）
2.4.3 全球电力巡检机器人行业发展趋势预判（疫情影响等）
2.5 全球电力巡检机器人行业区域发展及重点区域研究
2.5.1 全球电力巡检机器人行业区域发展格局
2.5.2 全球电力巡检机器人重点区域市场分析
2.6 全球电力巡检机器人行业发展经验总结和有益借鉴
第3章：中国电力巡检机器人行业发展现状及市场痛点解析
3.1 中国电力巡检机器人行业技术进展研究
3.1.1 电力巡检机器人行业生产工艺流程
3.1.2 电力巡检机器人行业关键技术分析
3.1.3 电力巡检机器人行业科研投入状况（研发力度及强度）
3.1.4 电力巡检机器人行业科研创新成果（专利、科研成果转化等）
1、电力巡检机器人行业专利申请
2、电力巡检机器人行业专利公开
3、电力巡检机器人行业热门申请人
4、电力巡检机器人行业热门技术
3.1.5 电力巡检机器人行业最新技术动态
3.2 中国电力巡检机器人行业发展历程介绍
3.3 中国电力巡检机器人行业市场特性解析
3.4 中国电力巡检机器人行业市场主体分析
3.4.1 中国电力巡检机器人行业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

3.4.2 中国电力巡检机器人行业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）
3.4.3 中国电力巡检机器人行业企业数量规模
3.4.4 中国电力巡检机器人行业注册企业特征
3.5 中国电力巡检机器人行业招投标市场解读
3.5.1 中国电力巡检机器人行业招投标信息汇总
3.5.2 中国电力巡检机器人行业招投标信息解读
3.6 中国电力巡检机器人行业市场供给状况
3.6.1 中国电力巡检机器人行业市场供给能力
3.6.2 中国电力巡检机器人行业市场供给水平
3.7 中国电力巡检机器人行业市场需求状况
3.7.1 中国电力巡检机器人行业需求特征分析
3.7.2 中国电力巡检机器人行业需求现状分析
3.7.3 中国电力巡检机器人行业供需平衡状况
3.7.4 中国电力巡检机器人行业市场行情走势
3.8 中国电力巡检机器人行业市场规模体量
3.9 中国电力巡检机器人行业市场发展痛点
第4章：中国电力巡检机器人行业市场竞争状况及融资并购
4.1 中国电力巡检机器人行业市场竞争布局状况
4.1.1 中国电力巡检机器人行业竞争者入场进程
4.1.2 中国电力巡检机器人行业竞争者省市分布热力图
4.1.3 中国电力巡检机器人行业竞争者战略布局状况
4.2 中国电力巡检机器人行业市场竞争格局分析
4.2.1 中国电力巡检机器人行业企业竞争集群分布
4.2.2 中国电力巡检机器人行业企业竞争格局分析
4.3 中国电力巡检机器人行业市场集中度分析
4.4 中国电力巡检机器人行业波特五力模型分析
4.4.1 中国电力巡检机器人行业供应商的议价能力
4.4.2 中国电力巡检机器人行业消费者的议价能力
4.4.3 中国电力巡检机器人行业新进入者威胁
4.4.4 中国电力巡检机器人行业替代品威胁
4.4.5 中国电力巡检机器人行业现有企业竞争
4.4.6 中国电力巡检机器人行业竞争状态总结
4.5 中国电力巡检机器人行业投融资、兼并与重组状况
4.5.1 中国电力巡检机器人行业投融资发展状况
1、中国电力巡检机器人行业投融资概述
（1）电力巡检机器人行业资金来源
（2）电力巡检机器人行业投融资主体构成
2、中国电力巡检机器人行业投融资事件汇总
3、中国电力巡检机器人行业投融资规模
4、中国电力巡检机器人行业投融资解析（热门领域/融资轮次/对外投资等）
4、中国电力巡检机器人行业投融资趋势预测
4.5.2 中国电力巡检机器人行业兼并与重组状况
1、中国电力巡检机器人行业兼并与重组事件汇总
2、中国电力巡检机器人行业兼并与重组类型及动因
3、中国电力巡检机器人行业兼并与重组案例分析
4、中国电力巡检机器人行业兼并与重组趋势预判
第5章：中国电力巡检机器人产业链全景及产业配套布局
5.1 中国电力巡检机器人产业链——产业结构属性分析
5.1.1 电力巡检机器人产业链（供应链）梳理
5.1.2 电力巡检机器人产业链生态图谱
5.1.3 电力巡检机器人产业链区域热力图
5.2 中国电力巡检机器人价值链——产业价值属性分析
5.2.1 电力巡检机器人行业成本投入结构分析
5.2.2 电力巡检机器人行业价格传导机制分析
5.2.3 电力巡检机器人行业价值链分析
5.3 中国电力巡检机器人核心零部件市场分析
5.3.1 电力巡检机器人核心零部件概述
5.3.2 电力巡检机器人核心零部件市场发展现状
5.3.3 电力巡检机器人核心零部件市场趋势前景

5.4 中国电力巡检机器人控制系统市场分析
5.4.1 电力巡检机器人控制系统概述
5.4.2 电力巡检机器人控制系统市场发展现状
5.4.3 电力巡检机器人控制系统市场趋势前景
5.5 中国电力巡检机器人系统集成市场分析
5.5.1 电力巡检机器人系统集成概述
5.5.2 电力巡检机器人系统集成市场发展现状
5.5.3 电力巡检机器人系统集成市场趋势前景
5.6 中国电力巡检机器人本体制造市场分析
5.6.1 电力巡检机器人本体制造概述
5.6.2 电力巡检机器人本体制造市场发展现状
5.6.3 电力巡检机器人本体制造市场趋势前景
5.7 配套产业布局对电力巡检机器人行业发展的影响总结
第6章：中国电力巡检机器人行业细分市场发展现状
6.1 中国电力巡检机器人行业细分产品市场发展现状
6.2 中国电力巡检机器人细分市场分析：轮式巡检机器人
6.2.1 轮式巡检机器人概述
6.2.2 轮式巡检机器人市场发展现状
6.2.3 轮式巡检机器人发展趋势前景
6.3 中国电力巡检机器人细分市场分析：挂轨巡检机器人
6.3.1 挂轨巡检机器人概述
6.3.2 挂轨巡检机器人市场发展现状
6.3.3 挂轨巡检机器人发展趋势前景
6.4 中国电力巡检机器人细分市场分析：配电房巡检机器人
6.4.1 配电房巡检机器人概述
6.4.2 配电房巡检机器人市场发展现状
6.4.3 配电房巡检机器人发展趋势前景
6.5 中国电力巡检机器人细分市场分析：输电线路巡检机器人
6.5.1 输电线路巡检机器人概述
6.5.2 输电线路巡检机器人市场发展现状
6.5.3 输电线路巡检机器人发展趋势前景
6.6 中国电力巡检机器人新兴产品/技术市场分析
6.7 电力巡检机器人行业细分市场战略地位分析
第7章：中国电力巡检机器人解决方案及细分应用市场分析
7.1 电力巡检机器人解决方案市场概述
7.1.1 电力巡检机器人解决方案概述
7.1.2 电力巡检机器人解决方案竞争格局
7.2 电力巡检机器人细分解决方案及案例分析
7.2.1 中国输电线路智能巡检解决方案及案例分析
7.2.2 中国变电站智能巡检解决方案及案例分析
7.2.3 输变配电一体智能巡检解决方案及案例分析
7.3 中国智能电网领域电力巡检机器人需求分析
7.3.1 智能电网发展现状及趋势前景
1、智能电网市场发展现状
2、智能电网发展趋势前景
7.3.2 智能电网领域电力巡检机器人需求概述
7.3.3 智能电网领域电力巡检机器人需求现状
7.3.4 智能电网领域电力巡检机器人需求前景
7.4 中国清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求分析
7.4.1 清洁能源/新能源发展现状及趋势前景
1、清洁能源/新能源市场发展现状
2、清洁能源/新能源发展趋势前景
7.4.2 清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求概述
7.4.3 清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求现状
7.4.4 清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求前景
7.5 中国传统能源领域电力巡检机器人需求分析
7.5.1 传统能源发展现状及趋势前景
1、传统能源市场发展现状
2、传统能源发展趋势前景

7.5.2 传统能源领域电力巡检机器人需求概述
7.5.3 传统能源领域电力巡检机器人需求现状
7.5.4 传统能源领域电力巡检机器人需求前景
7.6 中国新型电力系统领域电力巡检机器人需求分析
7.6.1 新型电力系统发展现状及趋势前景
1、新型电力系统市场发展现状
2、新型电力系统发展趋势前景
7.6.2 新型电力系统领域电力巡检机器人需求概述
7.6.3 新型电力系统领域电力巡检机器人需求现状
7.6.4 新型电力系统领域电力巡检机器人需求前景
7.7 中国电力巡检机器人行业细分应用市场战略地位分析
第8章：中国电力巡检机器人领域企业布局案例
8.1 中国电力巡检机器人领域企业布局梳理与对比
8.2 中国电力巡检机器人企业布局分析（不分先后，可定制）
8.2.1 浙江国自机器人技术股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.2 杭州申昊科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.3 国网智能科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.4 沈阳新松机器人自动化股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.5 浙江大立科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.6 科大智能科技股份有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.7 清投智能（北京）科技有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.8 深圳煜禾森科技有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪

5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.9 山东沐点智能科技有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
8.2.10 常州市盈能电气有限公司
1、企业发展历程及基本信息
2、企业业务架构及经营情况
3、企业电力巡检机器人业务布局及发展状况
4、企业电力巡检机器人业务最新布局动向追踪
5、企业电力巡检机器人业务布局优劣势分析
——展望篇——
第9章：中国电力巡检机器人行业发展环境洞察及SWOT
9.1 中国电力巡检机器人行业经济（Economy）环境分析
9.1.1 中国宏观经济发展现状
9.1.2 中国宏观经济发展展望
9.1.3 中国电力巡检机器人行业发展与宏观经济相关性分析
9.2 中国电力巡检机器人行业社会（Society）环境分析
9.2.1 中国电力巡检机器人行业社会环境分析
9.2.2 社会环境对电力巡检机器人行业发展的影响总结
9.3 中国电力巡检机器人行业政策（Policy）环境分析
9.3.1 国家层面电力巡检机器人行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、国家层面电力巡检机器人行业政策汇总及解读
2、国家层面电力巡检机器人行业规划汇总及解读
9.3.2 31省市电力巡检机器人行业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
1、31省市电力巡检机器人行业政策规划汇总
2、31省市电力巡检机器人行业发展目标解读
9.3.3 国家重点规划/政策对电力巡检机器人行业发展的影响
1、国家“十四五”规划对电力巡检机器人行业发展的影响
2、“碳达峰、碳中和”战略对电力巡检机器人行业发展的影响
9.3.4 政策环境对电力巡检机器人行业发展的影响总结
9.4 中国电力巡检机器人行业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）
第10章：中国电力巡检机器人行业市场前景及发展趋势分析
10.1 中国电力巡检机器人行业发展潜力评估
10.2 中国电力巡检机器人行业未来关键增长点分析
10.3 中国电力巡检机器人行业发展前景预测（未来5年数据预测）
10.4 中国电力巡检机器人行业发展趋势预判（疫情影响等）
第11章：中国电力巡检机器人行业投资战略规划策略及建议
11.1 中国电力巡检机器人行业进入与退出壁垒
11.1.1 电力巡检机器人行业进入壁垒分析
11.1.2 电力巡检机器人行业退出壁垒分析
11.2 中国电力巡检机器人行业投资风险预警
11.3 中国电力巡检机器人行业投资机会分析
11.3.1 电力巡检机器人行业产业链薄弱环节投资机会
11.3.2 电力巡检机器人行业细分领域投资机会
11.3.3 电力巡检机器人行业区域市场投资机会
11.3.4 电力巡检机器人产业空白点投资机会
11.4 中国电力巡检机器人行业投资价值评估
11.5 中国电力巡检机器人行业投资策略与建议
11.6 中国电力巡检机器人行业可持续发展建议

图表目录

图表1：电力巡检机器人的概念/定义

图表2：电力巡检机器人的基本特征
图表3：《国民经济行业分类与代码》中电力巡检机器人行业归属
图表4：电力巡检机器人的分类
图表5：电力巡检机器人专业术语说明
图表6：中国电力巡检机器人行业监管体系
图表7：中国电力巡检机器人行业主管部门
图表8：中国电力巡检机器人行业自律组织
图表9：中国电力巡检机器人标准体系建设
图表10：中国电力巡检机器人现行标准汇总
图表11：中国电力巡检机器人即将实施标准
图表12：中国电力巡检机器人重点标准解读
图表13：本报告研究范围界定
图表14：本报告权威数据资料来源汇总
图表15：本报告的主要研究方法及统计标准说明
图表16：全球电力巡检机器人行业发展历程
图表17：全球电力巡检机器人行业市场规模体量
图表18：全球电力巡检机器人行业市场前景预测（未来5年数据预测）
图表19：全球电力巡检机器人行业发展趋势预判（疫情影响等）
图表20：全球电力巡检机器人行业区域发展格局
图表21：全球电力巡检机器人行业重点区域市场分析
图表22：全球电力巡检机器人行业发展经验总结和有益借鉴
图表23：电力巡检机器人行业关键技术分析
图表24：电力巡检机器人行业科研投入状况
图表25：电力巡检机器人行业专利申请
图表26：电力巡检机器人行业专利公开
图表27：电力巡检机器人行业热门申请人
图表28：电力巡检机器人行业热门技术
图表29：中国电力巡检机器人行业发展历程
图表30：中国电力巡检机器人行业市场主体类型
图表31：中国电力巡检机器人行业企业入场方式
图表32：中国电力巡检机器人行业历年新增企业数量
图表33：中国电力巡检机器人行业注册企业经营状态
图表34：中国电力巡检机器人行业企业注册资本分布
图表35：中国电力巡检机器人行业注册企业省市分布
图表36：中国电力巡检机器人行业在业/存续企业类型分布
图表37：中国电力巡检机器人行业中标主体特征
图表38：中国电力巡检机器人行业主要招投标规模
图表39：中国电力巡检机器人行业主要招投标区域特征
图表40：中国电力巡检机器人行业招标主体特征
图表41：中国电力巡检机器人行业市场供给能力分析
图表42：中国电力巡检机器人行业市场供给水平分析
图表43：中国电力巡检机器人行业市场饱和度分析
图表44：中国电力巡检机器人行业市场需求状况
图表45：中国电力巡检机器人行业市场行情走势分析
图表46：中国电力巡检机器人行业市场规模体量分析
图表47：中国电力巡检机器人行业市场发展痛点分析
图表48：中国电力巡检机器人行业竞争者入场进程
图表49：中国电力巡检机器人行业竞争者区域分布热力图
图表50：中国电力巡检机器人行业竞争者发展战略布局状况
图表51：中国电力巡检机器人行业企业战略集群状况
图表52：中国电力巡检机器人行业企业竞争格局分析
图表53：中国电力巡检机器人行业市场集中度分析
图表54：中国电力巡检机器人行业国产替代布局与发展现状
图表55：中国电力巡检机器人行业供应商的议价能力
图表56：中国电力巡检机器人行业消费者的议价能力
图表57：中国电力巡检机器人行业新进入者威胁
图表58：中国电力巡检机器人行业替代品威胁
图表59：中国电力巡检机器人行业现有企业竞争
图表60：中国电力巡检机器人行业竞争状态总结

图表61：中国电力巡检机器人行业资金来源
图表62：中国电力巡检机器人行业投融资主体
图表63：中国电力巡检机器人行业投融资事件汇总
图表64：中国电力巡检机器人行业投融资规模
图表65：中国电力巡检机器人行业投融资发展状况
图表66：中国电力巡检机器人行业兼并与重组事件汇总
图表67：中国电力巡检机器人行业兼并与重组动因分析
图表68：中国电力巡检机器人行业兼并与重组案例分析
图表69：中国电力巡检机器人行业兼并与重组趋势预判
图表70：电力巡检机器人产业链（供应链）梳理
图表71：电力巡检机器人产业链生态图谱
图表72：电力巡检机器人产业链区域热力图
图表73：电力巡检机器人行业成本投入结构分析
图表74：电力巡检机器人行业价值链分析
图表75：电力巡检机器人核心零部件市场分析
图表76：中国电力巡检机器人行业细分市场结构
图表77：中国轮式巡检机器人市场分析
图表78：中国挂轨巡检机器人市场分析
图表79：中国配电房巡检机器人市场分析
图表80：中国输电线路巡检机器人市场分析
图表81：中国细分市场五市场分析
图表82：中国电力巡检机器人行业细分市场战略地位分析
图表83：中国智能电网市场发展现状
图表84：中国智能电网发展趋势前景
图表85：智能电网领域电力巡检机器人需求概述
图表86：智能电网领域电力巡检机器人需求现状
图表87：智能电网领域电力巡检机器人需求前景
图表88：中国清洁能源/新能源市场发展现状
图表89：中国清洁能源/新能源发展趋势前景
图表90：清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求概述
图表91：清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求现状
图表92：清洁能源/新能源领域电力巡检机器人需求前景
图表93：中国传统能源市场发展现状
图表94：中国传统能源发展趋势前景
图表95：传统能源领域电力巡检机器人需求概述
图表96：传统能源领域电力巡检机器人需求现状
图表97：传统能源领域电力巡检机器人需求前景
图表98：中国新型电力系统市场发展现状
图表99：中国新型电力系统发展趋势前景
图表100：新型电力系统领域电力巡检机器人需求概述
图表101：新型电力系统领域电力巡检机器人需求现状
图表102：新型电力系统领域电力巡检机器人需求前景
图表103：电力巡检机器人行业细分应用波士顿矩阵分析
图表104：中国电力巡检机器人领域企业布局梳理及对比
图表105：浙江国自机器人技术股份有限公司发展历程
图表106：浙江国自机器人技术股份有限公司基本信息表
图表107：浙江国自机器人技术股份有限公司股权穿透图
图表108：浙江国自机器人技术股份有限公司电力巡检机器人业务布局优劣势分析
图表109：杭州申昊科技股份有限公司发展历程
图表110：杭州申昊科技股份有限公司基本信息表
图表111：杭州申昊科技股份有限公司股权穿透图
图表112：杭州申昊科技股份有限公司电力巡检机器人业务布局优劣势分析
图表113：国网智能科技股份有限公司发展历程
图表114：国网智能科技股份有限公司基本信息表
图表115：国网智能科技股份有限公司股权穿透图
图表116：国网智能科技股份有限公司电力巡检机器人业务布局优劣势分析
图表117：沈阳新松机器人自动化股份有限公司发展历程
图表118：沈阳新松机器人自动化股份有限公司基本信息表
图表119：沈阳新松机器人自动化股份有限公司股权穿透图

图表120：沈阳新松机器人自动化股份有限公司电力巡检机器人业务布局优劣势分析
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！