2025-2031年中国智慧用电 市场深度分析与投资战略报告

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

《2025-2031年中国智慧用电市场深度分析与投资战略报告》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/202410/470650.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

中企顾问网发布的《2025-2031年中国智慧用电市场深度分析与投资战略报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈,以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型,并结合市场分析、行业分析和厂商分析,能够反映当前市场现状,趋势和规律,是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录:

第1章:智慧用电产业界定及数据统计标准说明

- 1.1智慧用电的界定与功能
- 1.1.1智慧用电的定义
- 1.1.2智慧用电优势
- 1.2智慧用电相关概念的界定与区分
- 1.2.1智慧用电与智能电网
- (1)智能电网概念
- (2)与智慧用电的区别
- 1.2.2智慧用电与智慧能源系统
- (1)智慧能源系统概念
- (2)与智慧用电的区别
- 1.2.3智慧用电与智慧消防
- (1)智慧消防
- (2)与智慧用电的区别
- 1.2.4智慧用电与智慧城市
- (1)智慧城市
- (2)与智慧用电的区别
- 1.3本报告智慧用电产业的研究范围界定说明
- 1.4本报告数据来源及统计标准说明

第2章:中国智慧用电产业PEST(宏观环境)分析

- 2.1中国智慧用电产业政策 (policy)环境
- 2.1.1智慧用电产业监管体系及机构介绍
- (1)智慧用电产业主管部门
- (2)智慧用电产业自律组织

- 2.1.2智慧用电产业标准体系建设现状
- (1)智慧用电标准体系建设
- (2)智慧用电现行标准汇总
- (3)智慧用电重点标准解读
- 2.1.3智慧用电产业发展相关政策规划汇总及解读
- (1)智慧用电产业发展相关政策汇总
- (2)部分地区智慧用电产业发展政策汇总及解读
- 2.1.4"十四五"规划对智慧用电产业发展的影响分析
- 2.1.5"碳中和、碳达峰"战略的提出对智慧用电产业的影响分析
- 2.1.6政策环境对智慧用电产业发展的影响分析
- 2.2中国智慧用电产业经济(Economy)环境
- 2.2.1宏观经济发展现状
- (1) GDP发展现状
- (2) 工业增加值增长分析
- 2.2.2宏观经济发展展望
- 2.2.3智慧用电产业发展与宏观经济相关性分析
- 2.3中国智慧用电产业社会(Society)环境
- 2.3.1中国火灾发生数量
- 2.3.2中国电气火灾发生数量及原因
- 2.3.3用电安全隐患带来的人身和财产损失
- 2.4中国智慧用电产业技术(Technology)环境
- 2.4.1智慧用电服务流程
- 2.4.2智慧用电核心关键技术分析
- 2.4.3智慧用电研发创新现状
- 2.4.4智慧用电产业相关专利的申请及公开情况
- (1) 专利申请与公开情况
- (2)热门申请人
- (3)热门技术领域
- 2.4.5技术环境对智慧用电产业发展的影响分析
- 第3章:全球智慧用电产业发展现状及趋势前景预判
- 3.1全球智慧用电产业发展历程
- 3.2全球智慧用电产业发展现状

- 3.2.1全球电气火灾发生概况
- 3.2.2全球智慧用电行业发展概况
- 3.3全球主要经济体智慧用电产业发展状况
- 3.3.1美国智慧用电产业发展状况
- 3.3.2德国智慧用电产业发展状况
- 3.3.3日本智慧用电产业发展状况
- 3.4全球智慧用电产业市场竞争格局及兼并重组状况
- 3.4.1全球智慧用电市场竞争格局
- 3.4.2全球智慧用电企业兼并重组状况
- 3.5全球智慧用电产业代表性企业发展布局案例
- 3.5.1Hochiki
- 3.5.2IBM
- 3.5.3法国施耐德电气
- 3.5.4西门子
- 3.5.5霍尼韦尔
- 3.6全球智慧用电产业发展趋势及市场前景预测
- 3.6.1全球智慧用电产业发展趋势预判
- 3.6.2全球智慧用电产业市场前景预测

第4章:中国智慧用电产业链梳理及上游行业布局状况

- 4.1智慧用电生态体系的构建
- 4.2中国智慧用电产业结构属性(产业链)
- 4.2.1智慧用电产业链结构梳理
- 4.2.2智慧用电产业链生态图谱
- 4.3中国智慧用电产业价值属性(价值链)
- 4.3.1智慧用电产业成本结构分析
- 4.3.2智慧用电产业价值链分析
- 4.4中国智慧用电产业上游电力供应与销售市场分析
- 4.4.1智慧用电产业上游电力供应与销售市场概述
- 4.4.2智慧用电产业上游电力供应与销售状况
- 4.4.3智慧用电产业上游电力供应与销售商竞争格局
- 4.4.4智慧用电产业上游电力供应与销售市场价格水平
- 4.4.5智慧用电产业上游电力供应与销售市场对行业发展的影响分析

- 4.5中国智慧用电产业上游智能电表供应市场分析
- 4.5.1智慧用电产业上游智能电表概述
- 4.5.2智慧用电产业上游智能电表需求状况
- 4.5.3智慧用电产业上游智能电表供应商格局
- 4.5.4智慧用电产业上游智能电表价格水平
- 4.5.5智慧用电产业上游智能电表对行业发展的影响分析
- 4.6中国智慧用电产业上游温湿度传感器市场分析
- 4.6.1温湿度传感器介绍
- 4.6.2温湿度传感器行业发展概况
- 4.6.3温湿度传感器行业竞争情况
- 4.6.4温湿度传感器行业发展趋势
- 4.7中国智慧用电产业上游剩余电流互感器市场分析
- 4.7.1剩余电流互感器介绍
- 4.7.2剩余电流互感器行业发展概况
- 4.7.3剩余电流互感器主要竞争企业
- 4.7.4剩余电流互感器对智慧用电发展的影响
- 4.8中国智慧用电产业上游火灾探测器市场分析
- 4.8.1火灾探测器介绍
- 4.8.2火灾探测器行业发展概况
- 4.8.3火灾探测器行业主要竞争企业
- 4.8.4火灾探测器行业对智慧用电发展的影响
- 第5章:中国智慧用电产业中游市场供给分析
- 5.1中国智慧用电产业发展历程介绍
- 5.1.1中国智慧用电产品发展历程
- 5.1.2中国智慧用电政策推广应用历程
- 5.2中国智慧用电市场特性分析
- 5.2.1行业尚处于发展初期
- 5.2.2行业竞争格局尚未形成
- 5.2.3行业标准有待完善
- 5.2.4应用范围广,前景较好
- 5.3中国智慧用电参与者类型及入场方式
- 5.4中国智慧用电参与者企业数量规模

- 5.5中国智慧用电安全系统/平台发展现状
- 5.5.1中国智慧用电安全系统/平台产品介绍
- 5.5.2中国智慧用电安全系统/平台发展现状
- 5.5.3中国智慧用电安全系统/平台价格及趋势
- (1) 中国智慧用电安全系统/平台价格
- (2)智慧用电安全系统/平台价格趋势

第6章:中国智慧用电相关产品进出口及对外贸易依存度分析

- 6.1中国智慧用电产品进出口整体状况
- 6.2中国智慧用电产品进口状况
- 6.2.1中国智慧用电产品进口规模
- 6.2.2中国智慧用电产品进口价格水平
- 6.2.3中国智慧用电产品进口产品结构
- 6.2.4中国智慧用电产品进口影响因素及趋势预判
- (1)进口影响因素
- (2) 进口趋势判断
- 6.3中国智慧用电产品出口状况
- 6.3.1中国智慧用电产品出口规模
- 6.3.2中国智慧用电产品出口价格水平
- 6.3.3中国智慧用电产品出口产品结构
- 6.3.4中国智慧用电产品出口影响因素及趋势预判
- (1) 出口影响因素
- (2) 出口趋势预判
- 6.4中国智慧用电设备/技术对外贸易依存度分析

第7章:中国智慧用电市场需求及供需平衡状况分析

- 7.1中国用电环节智慧化发展重点
- 7.1.1用电环节发展重点
- 7.1.2用电环节细分市场建设规划
- 7.2中国智慧用电产业市场规模测算
- 7.2.1中国电网投资发展现状
- 7.2.2中国智能用电规模测算
- 7.3中国智慧用电产业招投标状况分析
- 7.3.1中国智慧用电招投标情况

- 7.3.2中国智慧用电招投标项目统计
- 7.4中国智慧用电产业供需平衡状况分析

第8章:中国智慧用电产业下游应用场景需求潜力分析

- 8.1中国智慧用电下游应用场景解读
- 8.2工矿领域智慧用电市场需求分析
- 8.2.1工矿领域事故现状及原因
- (1) 煤矿事故现状及死亡统计
- (2)煤矿事故现状及死亡统计
- 8.2.2智慧用电在工矿领域的应用
- 8.2.3工矿领域智慧用电发展趋势
- (1)应用需求广泛
- (2)应用范围拓展
- 8.3居民住宅智慧用电市场需求分析
- 8.3.1居民住宅火灾现状分析
- 8.3.2智慧用电在居民住宅应用
- 8.3.3居民住宅智慧用电发展趋势
- (1)智慧用电需求迫切
- (2) 老旧小区改造需求增加
- 8.4工商文娱场所智慧用电市场分析
- 8.4.1工商文娱领域火灾现状分析
- 8.4.2智慧用电在工商文娱领域应用
- 8.4.3工商文娱领域智慧用电发展趋势
- 8.5医疗机构智慧用电市场分析
- 8.5.1医疗机构火灾现状分析
- 8.5.2智慧用电在医疗机构应用
- (1)中国医疗机构发展现状
- (2) 医疗机构智慧用电中标项目
- (3) 医疗机构智慧用电规模测算
- 8.5.3医疗机构智慧用电发展趋势
- 8.6学校领域智慧用电市场分析
- 8.6.1学校领域火灾现状分析
- 8.6.2智慧用电在学校领域应用

- (1) 中国教育行业发展现状
- (2)教育机构智慧用电中标项目
- (3)教育机构智慧用电规模测算
- 8.6.3学校领域智慧用电发展趋势

第9章:中国智慧用电产业竞争状况及国际竞争力分析

- 9.1中国智慧用电产业市场竞争格局分析
- 9.1.1智慧用电企业竞争层次分析
- 9.1.2智慧用电优势企业竞争分析
- 9.1.3智慧用电产业国际竞争力分析
- 9.2中国智慧用电产业投融资现状分析
- 9.3中国智慧用电产业波特五力模型分析
- 9.3.1行业内部竞争激烈程度分析
- 9.3.2行业上游议价能力分析
- 9.3.3行业下游议价能力分析
- 9.3.4行业新进入者威胁分析
- 9.3.5行业替代产品威胁分析
- 9.3.6行业国内市场竞争情况总结

第10章:中国物联网及智能仪表物联网的发展分析

- 10.1中国物联网的发展
- 10.1.1中国物联网行业发展历程
- 10.1.2中国物联网行业发展现状
- 10.1.3物联网在电力领域的应用
- 10.2智能仪表行业发展现状分析
- 10.2.1行业产品产量规模分析
- 10.2.2行业营业收入规模分析
- 10.2.3行业经营利润规模分析
- 10.3泛在物联网/透明电网对比
- 10.4中国智能仪表物联网的发展
- 10.4.1物联网为智能仪表应用提供基础
- 10.4.2物联网与仪器仪表的"双向性"关系
- 10.4.3物联网发展拓宽仪器仪表的新广度

第11章:中国智慧用电市场痛点及产业升级发展现状

- 11.1中国智慧用电产业经营效益分析
- 11.1.1中国智慧用电产业营收状况
- 11.1.2中国智慧用电产业利润水平
- 11.2中国智慧用电产业市场痛点分析
- 11.3中国智慧用电产业优化升级分析
- 11.3.1中国智慧用电产业布局现状
- 11.3.2中国智慧用电产业升级路径
- 第12章:中国智慧用电代表性企业案例研究
- 12.1中国智慧用电代表性企业发展布局对比
- 12.2中国智慧用电优势企业发展分析
- 12.2.1安科瑞电气股份有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.2中电电气南京电力科技有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况分析
- (3)企业智慧用电业务类型及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业转型升级发展布局状况
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.3江苏斯菲尔电气股份有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电相关业务布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.4广东雅达电子股份有限公司

- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新发展布局
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.5北京爱博精电科技有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新应用布局
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.6杭州申昊科技股份有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.7杭州海兴电力科技股份有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.8广东鹰视能效科技有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电产业务发展现状

- (5)企业智慧用电业务最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.9河南力安测控科技有限公司
- (1)企业发展历程及基本信息
- (2)企业发展状况
- (3)企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析
- 12.2.10深圳市泰昂能源科技股份有限公司
- (1)企业基本信息
- (2)企业发展状况
- (3) 企业智慧用电业务及产品介绍
- (4)企业智慧用电业务发展现状
- (5)企业智慧用电业务最新布局动态
- (6)企业智慧用电业务布局优劣势分析

第13章:中国智慧用电产业发展潜力评估及市场前景预判

- 13.1中国智慧用电产业链布局诊断
- 13.2中国智慧用电产业发展机遇与挑战
- 13.3中国智慧用电产业发展潜力评估
- 13.3.1中国智慧用电产业生命发展周期
- 13.3.2中国智慧用电产业发展潜力评估
- 13.4中国智慧用电产业发展前景预测
- 13.5中国智慧用电产业发展趋势预判

第14章:中国智慧用电产业投资特性及投资机会分析

- 14.1中国智慧用电产业投资风险及对策
- 14.1.1智慧用电产业政策风险及对策
- 14.1.2智慧用电产业技术风险及对策
- 14.1.3智慧用电产业关联产业风险及对策
- 14.1.4智慧用电新领域/技术开发风险及对策
- 14.2中国智慧用电产业市场进入壁垒分析
- 14.2.1智慧用电产业技术壁垒

- 14.2.2智慧用电产业人才壁垒
- 14.2.3智慧用电产业资金壁垒
- 14.2.4智慧用电产业服务壁垒
- 14.3中国智慧用电产业投资价值评估
- 14.4中国智慧用电产业投资机会分析

第15章:中国智慧用电产业投资策略与建议

15.1中国智慧用电产业投资策略与建议

15.2中国智慧用电产业可持续发展建议

图表目录

图表1:智慧用电优势

图表2:智能电网结构图

图表3:智能电网基本环节

图表4:本报告智慧用电行业研究范围界定

图表5:本报告的主要数据来源及统计口径说明

图表6:智慧用电行业现行的相关国家标准

图表7:《GB14287-2024年电气火灾监控系统》解读

图表8:截至2024年智慧用电产业发展政策汇总

图表9:部分地区智慧用电产业发展政策汇总及解读

图表10:2020-2024年中国国内生产总值(GDP)走势(单位:万亿元,%)

图表11:2020-2024年中国规模以上工业增加值及增长率走势图(单位:万亿元,%)

图表12:"十四五"时期经济社会发展目标

图表13:2024年中国GDP的各机构预测(单位:%)

图表14:2020-2024年中国火灾数量及直接财产损失(单位:万起,亿元)

图表15:2020-2024年中国电气火灾数量及占比(单位:万起,%)

图表16:2024年中国电气火灾引发原因占比(单位:%)

图表17:智慧用电监控系统的基本工作流程

图表18:智慧用电核心关键技术分析

图表19:中电科安SECMAX智慧用电"云管边端"一体化运营平台技术亮点

图表20: 佳岚智能智慧用电整体解决方案介绍

图表21:2020-2024年我国智慧用电专利申请公开情况(单位:件)

图表22: 截至2024年我国智慧用电专利申请人TOP20(单位:件)

图表23:截至2024年我国智慧用电行业专利申请热门技术领域情况(单位:件)

图表24:全球智慧用电产业发展历程

图表25:2020-2024年全球火灾报警和探测市场规模(单位:亿美元)

图表26:美国电气火灾概况(单位:万起)

图表27:2020-2024年美国智能电表部署情况(单位:万台)

图表28:美国各州智能电表渗透情况(单位:5)

图表29:美国各领域智能电表部署情况(单位:只,%)

图表30:2020-2024年美国火灾报警和检测市场规模(单位:亿美元)

图表31:日本电力公司(TEPCO)智能电表部署概览

图表32:全球智慧用电产业代表企业介绍

图表33:全球智慧用电企业兼并重组动态

详细请访问:http://www.cction.com/report/202410/470650.html