

2025-2031年中国智能电网 大数据行业前景展望与投资前景分析报告

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年中国智能电网大数据行业前景展望与投资前景分析报告》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/202509/491293.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年中国智能电网大数据行业前景展望与投资前景分析报告》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，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第一章大数据的定义及作用

第一节大数据的定义和特征

一、大数据的定义

二、大数据的特征

三、大数据的结构分析

第二节大数据的研究的重要性

第二章大数据的发展现状调研

第一节大数据发展概况

第二节2020-2024年中国大数据的发展规模

第三节2025-2031年我国大数据发展前景预测分析

第四节我国大数据面临的问题分析

第三章大数据的收集、存储和运用

第一节网络空间感知与数据表示

第二节网络大数据存储与管理体系

一、分布式数据存储

二、数据高效索引

三、数据世系管理

第三节网络大数据挖掘和社会计算

一、基于内容信息的数据挖掘

二、基于结构信息的社会计算

第四节网络数据平台系统与应用

一、网络大数据平台引擎建设

二、网络大数据下的高端数据分析

三、网络大数据的应用

第四章国内智能电网发展现状调研

第一节中国智能电网行业现状分析

第二节中国智能电网行业发展前景预测

第三节中国智能电网行业面对的问题分析

第五章智能电网迈入大数据时代

第一节智能电网企业迈入大数据时代

第二节大数据给智能电网带来的机遇分析

第三节大数据给智能电网带来的挑战分析

第四节大数据智能电网规模分析

一、2020-2024年中国智能电网大数据市场规模分析

二、2020-2024年中国智能电网大数据销售收入分析

三、2020-2024年中国智能电网大数据投资规模分析

第六章大数据+智能电网的应用

第一节大数据在智能电网开发中的应用分析

第二节大数据在智能电网营销中的应用分析

第三节大数据在我国智能电网企业应用中的挑战

一、来自大数据的问题和应对

二、智能电网企业自身的困境和应对

第四节大数据在智能电网中发展的驱动力及存在的障碍分析

一、驱动力分析

二、需要客服的障碍分析

第七章智能电网大数据的结合形势分析

第一节智能电网中大数据的表现形式

一、智能电网中大数据的作用

二、智能电网中大数据的特点

第二节智能电网与大数据结合的优势分析

第三节智能电网大数据存在的问题分析

第四节智能电网大数据的主要应用环节

一、发电侧

二、输变电侧

三、用电侧

第五节智能电网大数据的关键技术分析

一、大数据存储及处理平台。

二、大数据的数据解析

（一）数据挖掘与融合

（二）领域普适知识挖掘

（三）过程挖掘

（四）数据可视化

第六节智能电网大数据未来具备投资价值的方向

一、服务社会与政府部门类应用领域

（一）社会经济状况分析和预测

（二）相关政策制定依据和效果分

二、面向电力用户服务类应用领域

（一）需求侧管理/需求响应

（二）用户能效分析和管理

（三）业扩报装等营销业务辅助分析

（四）供电服务舆情监测预警分析

（五）电动汽车充电设施建设部署

三、支持公司运营和发展类应用领域

（一）电力系统暂态稳定性分析和控制

（二）基于电网设备在线监测数据的故障诊断与状态检修

（三）短期/超短期负荷预测分析

（四）配电网故障定位

（五）防窃电管理

（六）电网设备资产管理

（七）储能技术应用

（八）城市电网规划

第八章应用大数据的智能电网企业分析

第一节国电南瑞科技股份有限公司

一、企业简介

二、企业大数据现状调研

三、企业最新动态

第二节国电南京自动化股份有限公司

第三节思源电气股份有限公司

第四节许继电气股份有限公司

第五节荣信电力电子股份有限公司

第六节中国电力科学研究院

第九章智能电网企业大数据合作企业分析

第一节阿里巴巴

一、企业简介

二、发展大数据的优势分析

三、大数据业务开展现状调研

第二节深圳市腾讯计算机系统有限公司

第三节百度公司

第四节北京小米科技有限责任公司

第五节移动集团

第六节智能电网集团

第七节联通集团

第十章2025-2031年智能电网大数据前景预测分析

第一节智能电网大数据发展前景预测

第二节智能电网大数据发展规模预测分析

一、2025-2031年智能电网大数据市场规模预测分析

二、2025-2031年中国智能电网大数据销售收入预测分析

三、2025-2031年中国智能电网大数据投资规模预测分析

第三节智能电网大数据的投资价值分析

第十一章投资风险与建议

第一节投资风险分析

一、政策风险分析

二、技术风险分析

三、市场竞争风险分析

四、宏观经济波动风险分析

五、其他风险分析

第二节行业发展策略分析

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202509/491293.html>