

# 2021-2027年中国泛在电力 物联网市场深度分析与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

# 一、报告报价

《2021-2027年中国泛在电力物联网市场深度分析与未来发展趋势报告》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/202103/209213.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

泛在电力物联网，就是围绕电力系统各环节，充分应用移动互联、人工智能等现代信息技术先进通信技术，实现电力系统各环节万物互联、人机交互，具有状态全面感知、信息高效理、应用便捷灵活特征的智慧服务系统。

在配用电领域的泛在电力物联网，是未来智慧能源商业模式的战略要地所在。那么如何从现有的一穷二白的局面逐步过渡呢？要知道互联网行业是经过了几十年的积累，突破了大量的技术壁垒（比如TCP/IP、ARM芯片、Linux等）才走到今天的。

泛在电力物联网即应用于电网中的工业级物联网，主要处理数据流、业务流，与主要处理电力流的坚强智能电网相融合可以最终构筑成能源互联网。

在内在发展需求推动下，泛在电力物联网建设具备较强确定性。从实际情况来看，国网也在不断进行前期规划、试点等的推进工作，2019年3月8日国网召开泛在电力物联网建设工作部署电视电话会议，成立互联网部作为牵头部门且发布建设大纲，计划2021年初步建成泛在电力物联网，2024年完全建成；此后，各地纷纷开展相关建设规划制定。4月份国网已经下发了2019年泛在电力物联网建设方案，意味着实际建设即将正式落地，本次建设方案整体采用试点形式推进，提出2019年共计开展57项工作任务（包括27项重点建设任务）和25个综合示范项目。综合来看，泛在电力物联网大概率会成为继特高压后国网下一个投资的重中之重，有望开启5-6年电网投资新周期。泛在电力物联网目前进展情况

时间

提出

会议/文件

内容

2019年1月

国网

2019年工作会议

打造“三型两网”企业，加快打造泛在电力物联网

2019年3月

国网

建设工作部署电视电

话会议

加快推进泛在电力物联网建设，发布建设大纲；互联网部1个月内编制完成2019年建设方案

2019年3-4月

北京

-

提出2019年重点工作计划，包括10项专项任务和3个综合示范区域。

开展智慧能源管家服务、创新电动汽车智慧共享充电服务模式等

湖北

-

围绕对内及对外业务初步确定了20个示范项目；开展11个创新课题研究。

对内业务，探索设备精益运检、现代（智慧）供应链等；对外业务，打造智慧能源服务的示范项目；3）基础支撑方面，探索“国网云”与公司全业务数据中心的建设与示范应用、电力

北斗时空基准服务平台建设及示范工程等研究。

冀北

-

明确22项专项试点建设任务，其中“虚拟电厂接入的电力交易”为重点任务。

山东

-

重点推进用电信息采集、智能配变终端系统改造，率先在济南、青岛建成配电物联网示范区。

优化骨干通信网架，开展无线专网试点，力争建成39座北斗地基增强网基站；深化全业务数据中心建设，大力推进数据模型标准化，8月底前建成人工智能技术平台。

天津

-

分园、区、市三个层面：1）产业园侧重应用层，建设园区级综合能源服务国家级示范项目、泛在电力物联网试点项目；2）滨海新区侧重平台层，实现“两网”融合综合示范；3）全市

范围侧重感知层和网络层，推进无线专网、光缆等基础设施建设。

四川

-

建设新一代电费结算系统，开展泛在电力物联网营销服务系统建设、推广应用“网上国网”；

开展线路覆冰监测预警和通道可视化监控试点，推进无人机、机器人、移动终端应用。

其他地区

-

泛在电力物联网相关的建设方案制定

2019年4月

国网

泛在电力物联网2019

年建设方案

提出27项重点建设任务和25个综合示范项目，以及下一步的主要工作

中企顾问网发布的《2021-2027年中国泛在电力物联网市场深度分析与未来发展趋势报告》共十三章。首先介绍了中国泛在电力物联网行业市场发展环境、泛在电力物联网整体运行态势等，接着分析了中国泛在电力物联网行业市场运行的现状，然后介绍了泛在电力物联网市场竞争格局。随后，报告对泛在电力物联网做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国泛在电力物联网行业发展趋势与投资预测。您若想对泛在电力物联网产业有个系统的了解或者想投资中国泛在电力物联网行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 泛在电力物联网行业发展概述

第一节 泛在电力物联网简介

一、泛在电力物联网的定义

二、泛在电力物联网的特点

三、泛在电力物联网的优缺点

四、泛在电力物联网的难题

第二节 泛在电力物联网发展状况分析

一、泛在电力物联网的意义

二、泛在电力物联网的应用

第三节 泛在电力物联网产业链分析

一、泛在电力物联网的产业链结构分析

二、泛在电力物联网上游相关产业分析

### 三、泛在电力物联网下游相关产业分析

## 第二章世界泛在电力物联网市场发展分析

### 第一节 全球泛在电力物联网产业发展分析

#### 一、世界泛在电力物联网产业发展历程

#### 二、各国的政策法规环境分析

#### 三、全球泛在电力物联网产业的发展格局探讨

### 第二节 全球泛在电力物联网业市场发展分析

#### 一、2019年世界泛在电力物联网业市场发展现状

#### 二、2019年全球泛在电力物联网市场供需分析

#### 三、2019年全球泛在电力物联网市场需求及成本

### 第三节 2019年主要国家泛在电力物联网业发展分析

#### 一、德国泛在电力物联网发展分析

#### 二、美国泛在电力物联网发展分析

#### 三、日本泛在电力物联网发展分析

#### 四、韩国泛在电力物联网发展分析

## 第三章中国泛在电力物联网市场发展分析

### 第一节 我国泛在电力物联网产业发展现状

#### 一、我国泛在电力物联网产业现状分析

#### 二、我国泛在电力物联网产业发展历程

#### 三、我国泛在电力物联网市场阶段性特征

### 第二节 我国泛在电力物联网市场技术分析

#### 一、我国泛在电力物联网市场技术发展现状

#### 二、中国泛在电力物联网市场技术发展趋势

### 第三节 中国泛在电力物联网产业链剖析及其对产业的影响

#### 一、产业链构成与现状

#### 二、产业链存在的问题对产业发展的影响

#### 三、产业链发展前景及其影响

## 第四章我国泛在电力物联网产业运行形势分析

### 第一节 我国泛在电力物联网业市场问题和挑战

- 一、市场需求不足问题
- 二、资金短缺问题
- 三、产业与市场失衡问题
- 四、拓展国际市场的挑战

## 第二节 中国泛在电力物联网产业的隐忧与出路

- 一、中国泛在电力物联网产业的问题隐患
- 二、中国泛在电力物联网产业发展的不利因素
- 三、中国泛在电力物联网产业问题的对策分析

## 第三节 我国泛在电力物联网产业政策问题及其对策

# 第五章我国泛在电力物联网产业运行状况和开发利用分析

## 第一节 我国泛在电力物联网产业经济运行分析

- 一、行业景气及利润总额分析
- 二、行业销售利润率分析
- 三、行业成本费用分析
- 四、行业总资产分析
- 五、行业企业数量分析
- 六、行业主营收入分析

## 第二节 中国泛在电力物联网开发和利用分析

- 一、中国泛在电力物联网行业开发的必要性
- 二、中国泛在电力物联网行业利用的优劣势分析
- 三、中国对于泛在电力物联网行业利用的关键领域
- 四、中国对于泛在电力物联网开发与利用的技术储备

## 第三节 泛在电力物联网开发利用的特性

- 一、泛在电力物联网的利用效率分析
- 二、泛在电力物联网利用的安全性分析
- 三、泛在电力物联网利用的费用分析

## 第四节 我国泛在电力物联网应用状况和前景

- 一、我国泛在电力物联网市场应用状况
- 二、中国泛在电力物联网市场应用前景

# 第六章泛在电力物联网行业竞争分析

## 第一节 中国泛在电力物联网产业竞争现状分析

### 一、技术竞争分析

### 二、成本竞争分析

### 三、泛在电力物联网产业竞争程度分析

南瑞集团作为国网体系内两大信息通信业务承接单位之一，在历年国网信息化招标中的中标份额一直处在前二位置。统计2019年国网开展的信息化招标中标情况，排除招标数量远超其他产品的企业资源管理软件和安全操作系统后（若一并统计可能会因单一产品中标情况影响整体中标份额排名），南瑞集团在信息化软件、调度类硬件、调度类软件三大类产品的中标份额均排名第一；同时，2019年一季度展开的第一批次信息化招标中，南瑞集团以0.67亿元的中标金额位列第一，中标金额占比42%。此外，据统计南瑞集团也是涉及2019年泛在电力物联网建设方案中27个重点项目建设最广泛的单位之一。2019年国网信息化硬件中标份额

## 第二节 泛在电力物联网行业竞争格局分析

### 一、全球泛在电力物联网行业竞争格局分析

### 二、我国泛在电力物联网行业竞争格局分析

## 第三节 2016-2019年中国泛在电力物联网行业竞争力分析

### 一、中国泛在电力物联网行业产业规模

### 二、中国泛在电力物联网产业集中度分析

### 三、中国泛在电力物联网行业要素成本

## 第四节 2016-2019年中国泛在电力物联网行业竞争分析

### 一、2019年泛在电力物联网市场竞争情况分析

### 二、2019年泛在电力物联网市场竞争形势分析

### 三、2016-2019年泛在电力物联网主要竞争因素分析

## 第七章 泛在电力物联网企业竞争策略分析

### 第一节 泛在电力物联网市场竞争策略分析

#### 一、2019年泛在电力物联网主要潜力品种分析

#### 二、现有泛在电力物联网竞争策略分析

#### 三、泛在电力物联网潜力品种竞争策略选择

#### 四、典型企业品种竞争策略分析

### 第二节 泛在电力物联网企业竞争策略分析

#### 一、2021-2027年我国泛在电力物联网市场竞争趋势

#### 二、2021-2027年泛在电力物联网行业竞争策略分析



### 三、2021-2027年泛在电力物联网企业竞争策略分析

### 四、泛在电力物联网行业发展策略的建议

## 第八章泛在电力物联网重点企业分析

### 第一节南瑞集团

#### 一、企业概况

#### 二、竞争优势分析

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业发展战略

### 第二节 信产集团

#### 一、企业概况

#### 二、竞争优势分析

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业发展战略

### 第三节 金智科技

#### 一、企业概况

#### 二、竞争优势分析

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业发展战略

### 第四节 和记奥普泰

#### 一、企业概况

#### 二、竞争优势分析

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业发展战略

### 第五节 太极股份

#### 一、企业概况

#### 二、竞争优势分析

#### 三、企业经营情况

#### 四、企业发展战略

## 第九章泛在电力物联网产业发展前景

### 第一节 2021-2027年中国泛在电力物联网发展趋势预测分析

- 一、未来中国泛在电力物联网的发展方向
- 二、中国泛在电力物联网发展的整体战略
- 三、2019年中国泛在电力物联网所占比重的预测

## 第二节 我国泛在电力物联网行业市场前景与趋势

- 一、中国泛在电力物联网产业市场前景分析
- 二、2019年我国泛在电力物联网供需趋势
- 三、2021-2027年中国泛在电力物联网产业发展趋势

## 第三节 未来泛在电力物联网行业市场预测

- 一、2021-2027年泛在电力物联网行业销售预测
- 二、2021-2027年泛在电力物联网行业成本预测
- 三、2021-2027年泛在电力物联网行业盈利预测
- 四、2021-2027年泛在电力物联网行业企业单位数预测
- 五、2021-2027年泛在电力物联网行业总资产预测

# 第十章 2016-2019年中国泛在电力物联网企业发展战略与规划分析

## 第一节 2016-2019年中国泛在电力物联网企业战略分析

- 一、核心竞争力
- 二、市场机会分析
- 三、市场威胁分析
- 四、竞争地位分析

## 第二节 2016-2019年中国泛在电力物联网企业盈利模式及品牌管理

- 一、企业盈利模型
- 二、持久竞争优势分析
- 三、行业发展规律竞争策略
- 四、供应链一体化战略

## 第三节 2016-2019年中国泛在电力物联网行业SWOT分析

- 一、优势
- 二、劣势
- 三、机会
- 四、风险

# 第十一章 泛在电力物联网行业投资环境分析

## 第一节 经济发展环境分析

一、2016-2019年我国宏观经济运行情况

二、2021-2027年我国宏观经济形势分析

三、2021-2027年投资趋势及其影响预测

## 第二节 政策法规环境分析

一、2019年泛在电力物联网行业政策环境

二、2019年国内宏观政策对其影响

三、2019年行业产业政策对其影响

## 第三节 社会发展环境分析

一、国内社会环境发展现状

二、2019年社会环境发展分析

三、2021-2027年社会环境对行业的影响分析

## 第十二章 泛在电力物联网行业投资机会与风险

### 第一节 我国泛在电力物联网行业投资态势和前景

一、我国泛在电力物联网产业投资态势分析

二、我国泛在电力物联网产业投资潜力分析

三、我国泛在电力物联网行业投资机会分析

### 第二节 泛在电力物联网行业投资效益分析

一、2016-2019年泛在电力物联网行业投资状况分析

二、2021-2027年泛在电力物联网行业投资趋势预测

三、2021-2027年泛在电力物联网行业的投资方向

### 第三节 泛在电力物联网行业投资风险及控制策略分析

一、2021-2027年泛在电力物联网行业市场风险及控制策略

二、2021-2027年泛在电力物联网行业政策风险及控制策略

三、2021-2027年泛在电力物联网行业经营风险及控制策略

四、2021-2027年泛在电力物联网同业竞争风险及控制策略

五、2021-2027年泛在电力物联网行业其他风险及控制策略

## 第十三章 泛在电力物联网行业投资战略研究

### 第一节 泛在电力物联网行业发展战略研究

一、战略综合规划

- 二、业务组合战略
- 三、区域战略规划
- 四、产业战略规划
- 五、营销品牌战略
- 六、竞争战略规划

## 第二节 对我国泛在电力物联网品牌的战略思考

- 一、泛在电力物联网企业品牌的现状分析
- 二、企业品牌的重要性
- 三、泛在电力物联网实施品牌战略的意义
- 四、我国泛在电力物联网企业的品牌战略

## 第三节 泛在电力物联网行业投资战略研究

- 一、2021-2027年泛在电力物联网行业投资战略
- 二、2021-2027年细分行业投资战略

## 第四节 泛在电力物联网行业的投资建议

### 图表目录：

图表：泛在电力物联网的应用领域按市场分类

图表：泛在电力物联网的应用领域按产品分类

图表：2019年世界泛在电力物联网企业排名

图表：泛在电力物联网产业链图

图表：我国泛在电力物联网产业链各产业生命周期分析

图表：2019年中国泛在电力物联网市场分布

图表：2019年中国泛在电力物联网市场规模

图表：2016-2019年泛在电力物联网重要数据指标比较

图表：2010-2019年中国泛在电力物联网行业销售情况分析

图表：2010-2019年中国泛在电力物联网行业利润情况分析

图表：2010-2019年中国泛在电力物联网行业资产情况分析

图表：2016-2019年中国泛在电力物联网发展能力分析

图表：2016-2019年中国泛在电力物联网竞争力分析

图表：2021-2027年中国泛在电力物联网成本费用预测

图表：2021-2027年中国泛在电力物联网利润总额预测

图表：2021-2027年中国泛在电力物联网产业企业单位数预测

图表：2021-2027年中国泛在电力物联网产业总资产预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202103/209213.html>