

# 2020-2026年中国智能电表 市场发展趋势与行业前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国智能电表市场发展趋势与行业前景预测报告》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.abaogao.com/b/jixie/P2894173OU.html>

报告价格：印刷版：RMB 8000 电子版：RMB 8000 印刷版+电子版：RMB 8200

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

国家电网的存量电表迎来替换周期。根据规定，电表运行8年左右就需要更换。从2009年国家电网发布智能电网规划，大规模安装智能电表开始算起，2019年国家电网智能电表将迎来替换周期。国家电网智能电表安装数量（万只）

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国智能电表市场发展趋势与行业前景预测报告》共七章。首先介绍了智能电表相关概念及发展环境，接着分析了中国智能电表规模及消费需求，然后对中国智能电表市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国智能电表面临的机遇及发展前景。您若想对中国智能电表有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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 中国智能电表行业发展综述

#### 1.1 智能电表行业定义及分类

##### 1.1.1 行业概念及定义

##### 1.1.2 行业主要产品分类

#### 1.2 智能电表行业上游市场分析

##### 1.2.1 微控制器（MCU）市场分析

##### 1.2.2 集成电路市场分析

##### 1.2.3 电阻市场分析

##### 1.2.4 电容市场分析

###### （1）市场现状

###### （2）市场前景

##### 1.2.5 半导体市场分析

##### 1.2.6 印刷电路板（PCB）市场分析

###### （1）全球市场

###### （2）国内市场

##### 1.2.7 结构件市场分析

## 1.3 智能电表行业发展环境分析

### 1.3.1 行业政策环境分析

- (1) 行业主管部门及监管体制
- (2) 行业相关政策动向
- (3) 行业技术标准分析

### 1.3.2 行业技术环境分析

- (1) 行业技术活跃程度分析
- (2) 行业技术领先企业分析
- (3) 行业热门技术分析

## 第二章 国际智能电表行业发展状况分析

### 2.1 国际智能电表行业发展状况分析

- 2.1.1 国际智能电网起源及发展历程
- 2.1.2 国际智能电网发展现状及趋势分析
- 2.1.3 国际智能电表市场发展及趋势分析
- 2.1.4 国际智能电表市场竞争状况分析

### 2.2 主要国家智能电表市场发展分析

- 2.2.1 美国智能电表市场发展分析
  - (1) 美国智能电网发展现状及规划
  - (2) 美国智能电表市场需求分析
  - (3) 美国智能电表使用后出现的问题及影响
- 2.2.2 欧洲智能电表市场发展分析
  - (1) 欧洲智能电网发展现状及规划
  - (2) 欧洲智能电表市场需求分析
  - (3) 欧洲智能电表发展出现的问题
- 2.2.3 日本智能电表市场发展分析
  - (1) 日本智能电网发展现状及规划
  - (2) 日本智能电表市场需求分析

## 第三章 中国智能电表行业发展状况分析

### 3.1 中国智能电网行业发展状况分析

#### 3.1.1 电网发展总体概况

### 3.1.2 智能电网建设现状

### 3.1.3 智能电网投资分析

### 3.1.4 智能电网建设规划

### 3.1.5 智能电网对智能电表的发展要求

(1) 功能定位层次更高

(2) 产业链支撑体系完备

(3) 生产、供应能力强

### 3.2 中国智能电表行业发展分析

#### 3.2.1 智能电表市场规模分析

(1) 产量规模

(2) 需求规模

#### 3.2.2 智能电表行业竞争状况

#### 3.2.3 智能电表市场容量分析

### 3.3 中国智能电表行业招标情况

#### 3.3.1 智能电表招标总体情况2019年南方电网智能招标中标金额比例

(1) 智能电表招标规模分析

(2) 智能电表中标企业市场份额分析

#### 3.3.2 2013年智能电表招标情况

(1) 2013年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 1级三相智能表中标情况分析

#### 3.3.3 2014年智能电表招标情况

(1) 2014年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 1级三相智能表中标情况分析

(4) 0.5S级三相智能表中标情况分析

(5) 0.2S级三相智能表中标情况分析

#### 3.3.4 2015年智能电表招标情况

(1) 2015年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 三相智能表中标情况分析

#### 3.3.5 2016年智能电表招标情况

(1) 2016年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 三相智能表中标情况分析

### 3.3.6 2019年智能电表招标情况

(1) 2019年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 1级三相智能表中标情况分析

(4) 0.5S级三相智能表中标情况分析

(5) 0.2S级三相智能表中标情况分析

### 3.3.7 2019年智能电表招标情况

(1) 2019年智能电表招标规模分析

(2) 2级单相智能表中标情况分析

(3) 三相智能表中标情况分析

## 第四章 中国智能电表行业产品市场分析

### 4.1 行业产品市场概况分析

#### 4.1.1 电能表市场概况

(1) 电能表产量规模

(2) 电能表销售规模

(3) 电能表出口情况

#### 4.1.2 智能电表市场概况

### 4.2 行业按电源相数分产品市场分析

#### 4.2.1 单相智能电表市场分析

(1) 单相智能电表发展分析

(2) 单相智能电表需求分析

#### 4.2.2 三相智能电表市场分析

(1) 三相智能电表发展分析

(2) 三相智能电表需求分析

### 4.3 行业细分产品市场分析

#### 4.3.1 载波电能表市场分析

(1) 功能特点分析

(2) 市场规模分析

(3) 市场需求前景

#### 4.3.2 预付费电能表市场分析

(1) 功能特点分析

(2) 市场趋势分析

(3) 市场需求前景

#### 4.3.3 复费率电能表市场分析

(1) 功能特点分析

(2) 市场规模分析

(3) 市场需求前景

#### 4.3.4 多用户电能表市场分析

(1) 功能特点分析

(2) 市场规模分析

(3) 市场需求前景

#### 4.3.5 多功能电能表市场分析

(1) 功能特点分析

(2) 市场规模分析

(3) 市场需求前景

#### 4.3.6 网络电能表市场分析

### 4.4 行业产品功能发展趋势分析

#### 4.4.1 双向互动功能

#### 4.4.2 自动智能用电控制功能

## 第五章 中国智能电表行业重点区域市场发展分析

### 5.1 华东地区智能电表行业发展分析

#### 5.1.1 华东地区智能电表招标情况分析

(1) 2013年华东地区智能电表招标情况

(2) 2014年华东地区智能电表招标情况

(3) 2015年华东地区智能电表招标情况

(4) 2016年华东地区智能电表招标情况

(5) 2019年华东地区智能电表招标情况

(6) 2019年华东地区智能电表招标情况

#### 5.1.2 华东地区智能电表安装进展分析

- (1) 浙江省智能电表安装进展
- (2) 江苏省智能电表安装进展
- (3) 福建省智能电表安装进展
- (4) 山东省智能电表安装进展
- (5) 江西省智能电表安装进展
- (6) 上海智能电表安装进展

## 5.2 华北地区智能电表行业发展分析

### 5.2.1 华北地区智能电表招标情况分析

- (1) 2013年华北地区智能电表招标情况
- (2) 2014年华北地区智能电表招标情况
- (3) 2015年华北地区智能电表招标情况
- (4) 2016年华北地区智能电表招标情况
- (5) 2019年华北地区智能电表招标情况
- (6) 2019年华北地区智能电表招标情况

### 5.2.2 华北地区智能电表安装进展分析

- (1) 北京市智能电表安装进展
- (2) 天津市智能电表安装进展
- (3) 山西省智能电表安装进展

## 5.3 西北地区智能电表行业发展分析

### 5.3.1 西北地区智能电表招标情况分析

- (1) 2013年西北地区智能电表招标情况
- (2) 2014年西北地区智能电表招标情况
- (3) 2015年西北地区智能电表招标情况
- (4) 2016年西北地区智能电表招标情况
- (5) 2019年西北地区智能电表招标情况
- (6) 2019年西北地区智能电表招标情况

### 5.3.2 西北地区智能电表安装进展分析

- (1) 陕西省智能电表安装进展
- (2) 甘肃省智能电表安装进展
- (3) 宁夏智能电表安装进展
- (4) 青海省智能电表安装进展
- (5) 新疆智能电表安装进展



## 5.4 东北地区智能电表行业发展分析

### 5.4.1 东北地区智能电表招标情况分析

- (1) 2013年东北地区智能电表招标情况
- (2) 2014年东北地区智能电表招标情况
- (3) 2015年东北地区智能电表招标情况
- (4) 2016年东北地区智能电表招标情况
- (5) 2019年东北地区智能电表招标情况
- (6) 2019年东北地区智能电表招标情况

### 5.4.2 东北地区智能电表安装进展分析

- (1) 黑龙江省智能电表安装进展
- (2) 辽宁省智能电表安装进展
- (3) 吉林省智能电表安装进展

## 5.5 华中地区智能电表行业发展分析

### 5.5.1 华中地区智能电表招标情况分析

- (1) 2015年华中地区智能电表招标情况
- (2) 2016年华中地区智能电表招标情况

### 5.5.2 华中地区智能电表安装进展分析

- (1) 河南省智能电表安装进展
- (2) 湖北省智能电表安装进展
- (3) 湖南省智能电表安装进展

## 5.6 西南地区智能电表行业发展分析

### 5.6.1 西南地区智能电表招标情况分析

- (1) 2019年西南地区智能电表招标情况
- (2) 2019年西南地区智能电表招标情况

### 5.6.2 西南地区智能电表安装进展分析

- (1) 重庆市智能电表安装进展
- (2) 四川省智能电表安装进展

## 第六章 智能电表行业主要企业生产经营分析

### 6.1 智能电表企业发展总体状况分析

#### 6.1.1 智能电表行业企业规模

#### 6.1.2 智能电表行业工业产值状况

### 6.1.3 智能电表行业销售收入和利润

## 6.2 智能电表行业领先企业个案分析

### 6.2.1 华立仪表集团股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 6.2.2 江苏林洋电子股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 6.2.3 宁波三星电气股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 6.2.4 浙江正泰仪器仪表有限责任公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 6.2.5 威胜集团控股有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

### 6.2.6 兰吉尔仪表系统(珠海)有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营状况分析

(3) 企业发展战略分析

## 第七章 中国智能电表行业投资与前景分析( )

### 7.1 中国智能电表行业投资特性分析

#### 7.1.1 行业进入壁垒分析

#### 7.1.2 行业盈利模式分析

#### 7.1.3 行业盈利因素分析

- 7.2 中国智能电表行业投资风险
  - 7.2.1 智能电表行业政策风险
  - 7.2.2 智能电表行业技术风险
  - 7.2.3 智能电表行业供求风险
  - 7.2.4 智能电表行业宏观经济波动风险
  - 7.2.5 智能电表行业关联产业风险
  - 7.2.6 智能电表行业产品结构风险
  - 7.2.7 智能电表企业生产规模及所有制风险
- 7.3 中国智能电表行业发展趋势与前景预测
  - 7.3.1 智能电表行业发展趋势分析
    - (1) 智能电网发展趋势
    - (2) 智能电表发展趋势
  - 7.3.2 智能电表行业发展前景预测
    - (1) 全球智能电表市场规模预测
    - (2) 中国智能电表市场规模预测
- 7.4 中国智能电表行业投资建议
  - 7.4.1 智能电表行业投资现状分析
  - 7.4.2 智能电表行业投资建议分析
    - (1) 积极参与中国智能电网和智能电表标准的制定
    - (2) 加强技术研发投入
    - (3) 加大新应用模式和盈利模式的创新
    - (4) 加大海外市场开拓力度
    - (5) 提高智能电表产业化运作能力

图表目录：

图表1：智能电表产品分类

图表2：2016-2019年中国微控制器（MCU）市场规模及增长率预测（单位：百万美元）

图表3：2016-2019年中国集成电路产业发展情况（单位：亿元，亿美元，%）

图表4：2016-2019年中国集成电路行业销售规模走势图（单位：亿元，%）

图表5：2019年我国集成电路行业销售行业结构情况图（单位：%）

图表6：2019年全球半导体销售规模走势图（单位：亿元，%）

图表7：2019年全球半导体销售产品结构图（单位：%）

图表8：2016-2019年中国半导体产业销售规模发展趋势图（单位：亿只，%）

图表9：2016-2019年中国半导体分立器件销售规模发展趋势图（单位：亿只，%）

图表10：智能电表行业主管部门及监管体制

图表11：近年来中国智能电表行业相关政策动向及对行业的影响

图表12：电能表技术标准替换

图表13：中国智能电能表技术标准带来的影响分析表

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/P2894173OU.html>