

2019-2025年中国智能电表市场深度调查评估及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国智能电表市场深度调查评估及投资方向研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/378242.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

智能电表是智能电网的智能终端，它已经不是传统意义上的电能表，智能电表除了具备传统电能表基本用电量的计量功能以外，为了适应智能电网和新能源的使用它还具有双向多种费率计量功能、用户端控制功能、多种数据传输模式的双向数据通信功能、防窃电功能等智能化的功能，智能电表代表着未来节能型智能电网最终用户智能化终端的发展方向。 本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1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	1.1.3
行业在国民经济中的地位	1.2 智能电表行业上游产业市场分析	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	1.2.5 半导体管市场分析 1.2.6 印刷电路板（PCB）市场分析	1.2.7
结构件市场分析	1.3 智能电表行业投资特性分析 1.3.1 行业进入/退出壁垒分析	1.3.2
行业盈利模式分析	1.3.3 行业盈利因素分析	第2章：国际智能电表行业发展状况分析
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3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 3.2 中国智能电网对智能电表行业的影响	3.2.1
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	3.2.2 智能电网对智能电表的发展建议	
（1）整合研究力量，突破重点技术	（2）提高智能电表产业化运作能力	
（3）开展应用试点，及时总结经验	（4）加大宣传力度，扩大对外影响	3.3
中国智能电表行业发展分析	3.3.1 智能电表市场规模分析 3.3.2 智能电表五力模型分析	
（1）行业上游议价能力分析	（2）行业下游议价能力分析 （3）行业替代品威胁分析	
（4）行业新进入者威胁分析	（5）行业竞争状况分析 3.3.3 智能电表市场容量分析	3.4
中国智能电表行业招标情况	3.4.1 智能电表招标总体情况 （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	3.4.2	2018年智能电表招标情况
(1) 2018年智能电表招标规模分析		(2) 2级单相智能电表中标情况分析
(3) 1级三相智能电表中标情况分析	3.4.3	2018年智能电表招标情况
(1) 2018年智能电表招标规模分析		(2) 2级单相智能电表中标情况分析
(3) 1级三相智能电表中标情况分析		(4) 0.5S级三相智能电表中标情况分析
(5) 0.2S级三相智能电表中标情况分析	3.4.4	2018年智能电表第一次招标情况
(1) 智能电表第一次招标规模分析	(2) 智能电表第一次招标市场分布情况	3.4.5
2018年智能电表第二次招标情况	(1) 智能电表第二次招标规模分析	
(2) 智能电表第二次招标市场分布情况	第4章：中国智能电表行业市场环境分析	4.1
行业政策环境分析	4.1.1 行业主管部门	4.1.2 行业相关政策动向
4.1.3 行业发展规划	4.2	
行业经济环境分析	4.2.1 国际宏观经济环境分析	4.2.2 国内宏观经济环境分析
4.2.3 行业宏观经济环境分析	4.3 行业需求环境分析	4.3.1 行业需求环境现状分析
4.3.2 行业需求环境趋势分析	第5章：中国智能电表行业产品市场分析	5.1
行业产品市场概况分析	5.1.1 电能表市场概况	(1) 电能表销售规模
(2) 电能表销量结构图	(3) 电能表销售收入结构图	5.1.2 智能电表市场概况
5.2 行业按电源相数分产品市场分析	5.2.1 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	5.2.2 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	5.3 行业细分产品市场分析	5.3.1 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
5.3.2 预付费电能表市场分析	(1) 功能特点分析	(2) 市场规模分析
(3) 市场需求前景	5.3.3 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	5.3.4 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
5.3.5 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	5.3.6 网络电能表市场分析	
第6章：中国智能电表行业技术发展分析	6.1 行业技术标准	6.1.1 行业技术标准
6.1.2 制定技术标准的意义	6.1.3 技术标准带来的影响与建议	6.2 行业产品技术水平进展分析
6.2.1 电能表通信技术进展分析	6.2.2 三相多功能表新技术	(1) 引进的三相多功能电能表新技术
(2) 国产三相多功能电能表新技术	(3) 未来三相多功能电能表技术的走向	6.2.3 DSP在电能表中的应用
6.2.4 针对电表和流量计量的高级微控制器解决方案	6.2.5 PLC技术在智能电表中的应用	6.2.6 PCM存储器优化智能电表成本和性能
6.3 行业产品设计技术进展分析	6.3.1 基于MCF51EM256设计的多相智能电表技术	6.3.2 基于SA9903B的单相电能表的设计
6.3.3 基于ADE7758芯片的GPRS网络电能表的设计	6.3.4 基于MSP430单片机的多功能复费率三相电能表	6.3.5 基于CAN总线数据采集的远程抄表系统设计
6.3.6 基于ZigBee的多用户智能电表设计	6.3.7 基于AD μ C812的多用户智能电能表的研制	6.4 行业产品功能发展趋势分析
6.4.1		

双向互动功能	6.4.2	自动智能用电控制功能
第7章：中国智能电表行业重点区域市场发展分析	7.1	华东地区智能电表行业发展分析 7.1.1
华东地区智能电表招标情况分析	(1)	2016年华东地区智能电表招标情况
(2) 2017年华东地区智能电表招标情况	(3)	2018年华东地区智能电表招标情况 7.1.2
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 7.2
华北地区智能电表行业发展分析	7.2.1	华北地区智能电表招标情况分析
(1) 2016年华北地区智能电表招标情况	(2)	2017年华北地区智能电表招标情况
(3) 2018年华北地区智能电表招标情况	7.2.2	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	7.3	西北地区智能电表行业发展分析 7.3.1
西北地区智能电表招标情况分析	(1)	2016年西北地区智能电表招标情况
(2) 2017年西北地区智能电表招标情况	(3)	2018年西北地区智能电表招标情况 7.3.2
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	7.4	东北地区智能电表行业发展分析 7.4.1
东北地区智能电表招标情况分析	(1)	2016年东北地区智能电表招标情况
(2) 2017年东北地区智能电表招标情况	(3)	2018年东北地区智能电表招标情况 7.4.2
东北地区智能电表安装进展分析	第8章：智能电表行业主要企业生产经营分析 8.1	
智能电表企业发展总体状况分析	8.1.1	智能电表行业企业规模 8.1.2
智能电表行业工业产值状况	8.1.3	智能电表行业销售收入和利润 8.1.4
主要智能电表企业创新能力分析	8.2	智能电表行业领先企业个案分析 8.2.1
华立仪表集团股份有限公司经营情况分析	(1)	企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析
(3) 企业经营优劣势分析	8.2.2	江苏林洋电子股份有限公司经营情况分析
(1) 企业发展简况分析	(2)	企业经营情况分析 (3) 企业经营优劣势分析 8.2.3
宁波三星电气股份有限公司经营情况分析	(1)	企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析
(3) 企业经营优劣势分析	8.2.4	浙江正泰仪器仪表有限责任公司经营情况分析
(1) 企业发展简况分析	(2)	企业经营情况分析 (3) 企业经营优劣势分析 8.2.5
威胜集团控股有限公司经营情况分析	(1)	企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析
(3) 企业经营优劣势分析	第9章：2019-2025年中国智能电表行业投资与前景分析 (AK LT) 9.1	
中国智能电表行业投资风险	9.1.1	智能电表行业政策风险 9.1.2
智能电表行业技术风险	9.1.3	智能电表行业供求风险 9.1.4
智能电表行业宏观经济波动风险	9.1.5	智能电表行业关联产业风险 9.1.6
智能电表行业产品结构风险	9.1.7	智能电表企业生产规模及所有制风险 9.2
中国智能电表行业发展趋势与前景预测	9.2.1	智能电表行业发展趋势分析 9.2.2
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 9.3

中国智能电表行业投资建议 9.3.1 智能电表行业投资现状分析 9.3.2 智能电表行业投资建议

图表目录：

图表1：智能电表产品分类

图表2：2011-2018年中国集成电路市场销售规模及增长率（单位：亿元，%）

图表3：2011-2018年集成电路产量及增长率走势（单位：亿块，%）

图表4：2011-2018年中国集成电路价格指数走势图

图表5：2018年中国集成电路市场产品结构（单位：%）

图表6：2018年中国集成电路市场应用结构（单位：%）

图表7：2011-2018年中国集成电路市场规模预测（单位：亿元，%）

图表8：2011-2018年中国电阻器价格指数走势图

图表9：2011-2018年中国电容器价格指数走势图 图表10：国外智能电网起源及发展历程

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/378242.html>