

# 2018-2024年中国智能计量 仪表产业深度调研与发展现状分析报告

## 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

《2018-2024年中国智能计量仪表产业深度调研与发展现状分析报告》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.abaogao.com/b/jixie/224128PV2N.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

铜、钢、铝、绝缘材料、集成电路等都是智能计量仪表生产中重要的原材料，这些原材料的供应变动将直接影响到产品的生产成本。智能计量仪表主要应用于电力供应、燃气生产和供应、自来水生产和供应等产业，其产品的性能必须满足这些领域的具体需要，各产业的发展升级也将直接带动市场对智能计量仪表的需求。

目前上游原材料市场基本属于竞争性行业，智能计量仪表制造所需的大多数原材料都可以获得充足的供应；未来一定时期内国家能源阶梯收费、节能减排等政策是影响智能计量仪表产品需求的重要因素。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国智能计量仪表产业深度调研与发展现状分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

### 第1章：中国智能计量仪表行业发展现状分析

#### 1.1 供应用仪表行业发展情况分析

##### 1.1.1 供应用仪表行业发展综述

##### 1.1.2 供应用仪表行业经营情况

(1) 行业经营效益分析

(2) 行业盈利能力分析

(3) 行业运营能力分析

(4) 行业偿债能力分析

(5) 行业发展能力分析

##### 1.1.3 供应用仪表行业供需情况

(1) 行业供给情况分析

(2) 行业需求情况分析

### (3) 行业产销率分析

#### 1.1.4 供应用仪表行业发展趋势

### 1.2 智能计量仪表行业发展现状

#### 1.2.1 智能计量仪表行业发展综述

#### 1.2.2 智能计量仪表应用情况分析

#### 1.2.3 智能计量仪表行业影响因素

### 1.3 智能仪表在物联网中的应用前景

#### 1.3.1 物联网行业产业链分析

##### (1) 终端设备提供商

##### (2) 网络设备提供商

##### (3) 软件与应用开发商

##### (4) 系统集成商

##### (5) 运营及服务提供商

##### (6) 网络提供商

#### 1.3.2 物联网发展对智能仪表行业的影响

##### (1) 物联网与智能仪表的关系

##### (2) 物联网对智能仪表的新要求

##### (3) 智能仪表在物联网应用中的瓶颈

#### 1.3.3 物联网智能仪表研发与应用情况分析

##### (1) 物联网智能电表研发与应用分析

##### (2) 物联网智能燃气表研发与应用分析

##### (3) 物联网智能水表研发与应用分析

#### 1.3.4 智能仪表在物联网中的应用前景分析

##### (1) 智能仪表在物联网中的应用机会

##### (2) 智能仪表在物联网中的应用前景

## 第2章：中国智能电表市场发展需求预测

### 2.1 国际智能电表行业发展情况

#### 2.1.1 国际智能电网起源及发展历程

#### 2.1.2 国际智能电表市场发展及趋势

#### 2.1.3 国际智能电表市场竞争情况

#### 2.1.4 主要国家智能电表市场需求

(1) 美国智能电表市场需求分析

(2) 欧洲智能电表市场需求分析

(3) 日本智能电表市场需求分析

## 2.2 国内智能电表市场发展分析

### 2.2.1 智能电表市场发展综述

### 2.2.2 智能电表推广应用情况

### 2.2.3 智能电表产销情况分析

### 2.2.4 智能电表市场容量分析

### 2.2.5 智能电表市场竞争情况

## 2.3 智能电表细分产品市场分析

### 2.3.1 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

### 2.3.2 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

### 2.3.3 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

### 2.3.4 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

### 2.3.5 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

## 2.4 智能电表采购与招投标分析

### 2.4.1 智能电表招标总体情况

(1) 智能电表招标规模分析

(2) 中标企业市场份额分析

#### 2.4.2 智能电表招投标分析

(1) 智能电表招标规模

(2) 2级单相智能表中标情况

(3) 三相智能表中标情况

#### 2.5 智能电表下游需求及其预测

##### 2.5.1 智能电网建设现状

##### 2.5.2 智能电网建设规划

(1) 坚强智能电网总体框架

(2) 坚强智能电网发展目标

(3) 坚强智能电网建设环节

(4) 坚强智能电网建设条件

(5) 坚强智能电网技术路线

##### 2.5.3 智能电网对智能电表的要求

##### 2.5.4 智能电表需求规模预测

#### 2.6 智能电表行业发展趋势

##### 2.6.1 智能电网发展趋势

##### 2.6.2 智能电表发展趋势

(1) 接口一体化

(2) 功能设置模块化

(3) 产业体系更加完善

### 第3章：中国智能水表市场发展及需求预测

#### 3.1 水表行业总体发展情况分析

##### 3.1.1 我国水表行业发展概况

##### 3.1.2 我国水表产品市场规模

##### 3.1.3 水表产品进出口情况

(1) 进出口总况

(2) 进出口区域

##### 3.1.4 我国水表行业市场竞争

#### 3.2 智能水表市场发展现状分析

- 3.2.1 智能水表市场发展综述
- 3.2.2 智能水表推广应用现状
- 3.2.3 智能水表产销情况分析
  - (1) 智能水表产量规模
  - (2) 智能水表销量规模
- 3.2.4 智能水表行业经营效益
- 3.2.5 智能水表行业竞争格局
- 3.3 智能水表需求市场发展情况
  - 3.3.1 智能水表下游行业发展
    - (1) 供水行业发展情况
    - (2) 房地产市场发展情况
  - 3.3.2 智能水表需求驱动因素
    - (1) 城市供水管道建设
    - (2) 阶梯水价推广实施
    - (3) 一户一表工程推行
    - (4) 城镇化率不断提高
    - (5) 智慧城市建设快速发展
  - 3.3.3 智能水表需求不利因素
- 3.4 智能水表行业发展趋势

#### 第4章：中国智能燃气表市场发展需求预测

- 4.1 燃气表市场总体发展情况预测
  - 4.1.1 国际燃气表市场容量分析
  - 4.1.2 国内燃气表市场规模分析
    - (1) 燃气表保有量分析
    - (2) 燃气表产销分析
    - (3) 燃气表进出口分析
      - 1) 进出口总况
      - 2) 进出口区域
  - 4.1.3 国内燃气表市场竞争分析
- 4.2 智能燃气表市场发展现状分析
  - 4.2.1 智能燃气表市场发展综述

- 4.2.2 智能燃气表推广应用情况
- 4.2.3 智能燃气表产量情况分析
- 4.2.4 智能燃气表行业经营效益
- 4.3 智能燃气表市场竞争格局分析
  - 4.3.1 智能燃气表行业进入壁垒
  - 4.3.2 智能燃气表行业竞争格局
- 4.4 智能燃气表下游需求及其预测
  - 4.4.1 智能燃气表需求驱动因素
    - (1) 天然气消费现状及趋势
    - (2) 城市网管建设加快
    - (3) 城市化进程带动市场发展
    - (4) 阶梯气价改革的陆续启动
    - (5) 膜式燃气表的更新换代
    - (6) “智慧城市”建设推动市场发展
  - 4.4.2 智能燃气表需求规模预测
    - (1) 智能燃气表新增需求预测
    - (2) 智能燃气表替换需求预测

## 第5章：中国智能热量表市场发展及需求预测

- 5.1 智能热量表行业发展现状分析
  - 5.1.1 智能热量表市场发展概况
    - (1) 智能热量表种类分析
    - (2) 全球市场发展分析
    - (3) 中国市场发展分析
  - 5.1.2 智能热量表推广应用情况
  - 5.1.3 国内智能热量表供需情况分析
    - (1) 需求情况分析
      - 1) 热计量收费系统面积
      - 2) 销售情况
    - (2) 供给情况分析
  - 5.1.4 智能热量表行业经营效益
- 5.2 智能热量表市场竞争格局分析



- 5.2.1 智能热量表行业进入壁垒
- 5.2.2 智能热量表行业竞争状况
- 5.3 智能热量表下游需求及其预测
  - 5.3.1 智能热量表需求驱动因素
    - (1) 集中供热面积及增长趋势
    - (2) 供热体制改革带来的需求
    - (3) 政府政策引导带动市场发展
  - 5.3.2 智能热量表需求前景预测

## 第6章：中国智能计量仪表行业投资机会与建议

- 6.1 智能计量仪表行业进入壁垒
  - 6.1.1 技术壁垒
  - 6.1.2 人才壁垒
  - 6.1.3 品牌形象壁垒
  - 6.1.4 行业准入壁垒
  - 6.1.5 研发经验与设备壁垒
- 6.2 智能计量仪表行业投资风险
  - 6.2.1 行业政策变动风险
  - 6.2.2 行业技术开发风险
  - 6.2.3 行业原材料变动风险
  - 6.2.4 行业人力资源风险
- 6.3 智能计量仪表行业发展预测与投资建议
  - 6.3.1 行业发展预测
  - 6.3.2 行业投资机会剖析
  - 6.3.3 行业投资建议分析

## 第7章：中国智能计量仪表行业领先企业经营分析

- 7.1 智能电表领先企业经营情况分析
  - 7.1.1 华立仪表集团股份有限公司
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业经营优劣势分析

#### 7.1.2 威胜集团控股有限公司

- (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

#### 7.1.3 江苏林洋电子股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业经营优劣势分析

#### 7.1.4 杭州海兴电力科技股份有限公司

- (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

#### 7.1.5 浙江正泰仪器仪表有限公司

- (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

#### 7.2 智能水表领先企业经营情况分析

##### 7.2.1 三川智慧科技股份有限公司

- (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

##### 7.2.2 河南新天科技股份有限公司

- (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

##### 7.2.3 深圳市华旭科技开发有限公司

- (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

##### 7.2.4 西安旌旗电子股份有限公司

- (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

#### 7.2.5 杭州竞达电子有限公司

(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

#### 7.3 智能燃气表领先企业经营情况分析

##### 7.3.1 浙江金卡高科技股份有限公司

(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

##### 7.3.2 重庆前卫克罗姆表业有限责任公司

(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

##### 7.3.3 重庆市山城燃气设备有限公司

(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

##### 7.3.4 杭州先锋电子技术股份有限公司

(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

##### 7.3.5 浙江威星智能仪表股份有限公司

(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

#### 7.4 热量表领先企业经营情况分析

##### 7.4.1 唐山汇中仪表股份有限公司

(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

##### 7.4.2 天津市光大伟业计量仪表技术有限公司

- (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

#### 7.4.3 沈阳佳德联益能源科技有限公司

- (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

#### 7.4.4 上海裕沛电子科技有限公司

- (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

#### 7.4.5 天津亿通达科技发展有限公司

- (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

#### 图表目录：

图表1：2012-2016年中国供应用仪表行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表2：2012-2016年中国供应用仪表行业盈利能力分析（单位：%）

图表3：2012-2016年中国供应用仪表行业运营能力分析（单位：次）

图表4：2012-2016年中国供应用仪表行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表5：2012-2016年中国供应用仪表行业发展能力分析（单位：%）

图表6：2008-2016年中国供应用仪表行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

图表7：2008-2016年中国供应用仪表行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表8：2004-2016年中国供应用仪表行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表9：国外智能电网起源及发展历程

图表10：国外智能电网发展的动因及关注点

图表11：欧美发达国家智能电表市场发展趋势

图表12：2009-2016中国电能表产量（单位：万台，%）

图表13：2011-2016年我国智能电表的产量（单位：万台）

图表14：2010-2016年国家电网采购招标对智能电表的需求量（单位：万台）

图表15：电表更新换代形成智能电表广阔市场

图表16：智能电表市场容量预测

图表17：2016年国家电网4次招标智能电表中标前五名企业市场份额（单位：万台，%）

图表18：2012-2016年东软载波载波产品生产、销售、库存情况（单位：片，%）

图表19：载波芯片需求预测

图表20：电子式多用户电能表的主要功能

图表21：复费率电能表的主要功能

图表22：多用户电能表的主要功能

图表23：多功能电能表的主要功能

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/224128PV2N.html>