

# 2021-2027年中国三相电能 表市场发展现状与前景趋势报告

## 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

《2021-2027年中国三相电能表市场发展现状与前景趋势报告》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.abaogao.com/b/dianli/114382VNIM.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

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

智能电表有望成为泛在电力物联网最重要的终端。新标准一方面可能增加控制功能（遥控实现断电/复电），另一方面，计量芯片与管理芯片分离后，预计可能会增强通信功能以支持管理软件远程升级，进而可实现更丰富的多步制电价计费、三/四表合一、电气防火、节能响应等增值功能。新标准下的电表不只是计量仪表，其功能将更丰富和智能，硬件、软件成本更高，电表单价应该也会更高。国网新一代智能电表推进情况预计

时间	新标准推进情况
预计 2019年12月1日-10日	新标准功能性检测
2019年12月-2020年1月	发布面向全系统的征求意见稿
2020年4月左右	新一代智能电表标准，同步开展新标准全性能测试
2020年5月左右	国网第一批智能电表招标有望部分开始采用新一代智能电表

数据来源：公共资料整理

新一代智能电表研发相关信息

时间	会议	内容
2019年4月28日	泛在电力物联网产业生态联盟大会	国网信通产业集团领导提出：建设泛在电力物联网的保障之一，设计研发新一代智能电表，实现电能和温度计量，用户家庭中大容量负荷的用电信息采集与控制
2019年5月31日	中国智能量测产业技术创新战略联盟智能电表工作组青岛会议	对新一代智能电表关键技术进行深入交流探讨；启动了（2013版）智能电表系列企业标准修订工作；审查了智能电表技术、功能、型式、安全规范修订稿的内容大纲
2019年6月28-29日	基于泛在电力物联网框架的电能计量技术研讨会	全国电工仪器仪表生产力促进中心介绍了新一代智能电表设计方案

数据来源：公共资料整理

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国三相电能表市场发展现状与前景趋势报告》共十四章。首先介绍了三相电能表行业市场发展环境、三相电能表整体运行态势等，接着分析了三相电能表行业市场运行的现状，然后介绍了三相电能表市场竞争格局。随后，报告对三相电能表做了重点企业经营状况分析，最后分析了三相电能表行业发展趋势与投资预测。您若想对三相电能表产业有个系统的了解或者想投资三相电能表行业，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 三相电能表行业概述

第一节 三相电能表相关概念

一、三相电能表定义

二、三相电能表分类

三、三相电表用途及结构特点

四、三相电表的工作原理

第二节 中国三相电能表产品技术现状分析

第三节 感应式电度表的发展史

第二章 2015-2019年中国三相电能表产业经济发展环境分析

第一节 2015-2019年中国三相电能表产业经济运行环境分析

一、国内生产总值初步核算为519322亿元

二、全国居民消费价格总水平比上年上涨2.6%

三、2015-2019年全国居民收入情况分析

四、我国居民收入基尼系数为0.474

五、全国固定资产投资（不含农户）364835亿元

六、社会消费品零售总额207167亿元

七、我国外贸进出口总值38667.6亿美元

第二节 2015-2019年中国三相电能表产业政策环境分析

一、三相电能表行业主管部门、行业管理体制

二、国家电力公司关于城镇“一户一表”改造的政策

三、国家“十三五”产业政策

第三节 2015-2019年中国三相电能表产业社会环境分析

一、全国大陆总人口

二、2015-2019年教育环境分析

三、2015-2019年文化环境分析

四、2015-2019年生态环境分析

五、中国城镇化率为51.3%

第四节 2015-2019年中国三相电能表产业技术环境分析

第三章 2015-2019年世界三相电能表行业发展情况分析

第一节 2015-2019年国际三相电能表产业发展现状

一、国际三相电能表产业发展情况分析

二、国际三相电能表产业规模分析

三、国际三相电能表产业技术现状分析

四、2015-2019年国际三相电能表应用情况分析

第二节 2015-2019年世界三相电能表重点市场运行透析

一、美国三相电能表市场发展分析

二、日本三相电能表市场发展分析

三、西欧地区三相电能表市场发展解析

第三节 2021-2027年国际三相电能表产业发展趋势分析

第四章 2015-2019年我国三相电能表行业发展分析

第一节 2015-2019年我国三相电能表行业发展现状

一、2015-2019年我国三相电能表行业发展现状

二、2015-2019年我国三相电能表行业发展特点

三、2015-2019年我国三相电能表行业销售渠道分析

第二节 2015-2019年我国三相电能表市场供需情况分析

一、2015-2019年我国三相电能表市场规模分析

二、2015-2019年我国三相电能表供应情况分析

三、2015-2019年我国三相电能表需求情况分析

第三节 2015-2019年我国三相电能表主要产品价格分析

一、2015-2019年我国三相电能表主要产品价格分析

二、影响我国三相电能表产品价格的因素分析

三、未来我国三相电能表产品价格变化趋势

第四节 2015-2019年中国三相电能表行业发展面临的问题及建议

一、国产三相电能表技术和质量问题浅析

二、三相电能表行业应采取的对策

第五章 2015-2019年中国三相电能表所属行业进出口数据监测分析

第一节 2015-2019年中国三相电能表进口数据分析

一、2015-2019年我国三相电能表进口数量分析

二、2015-2019年我国三相电能表进口金额分析

三、2015-2019年我国三相电能表进口价格分析

四、2015-2019年我国三相电能表进口来源分析

第二节 2015-2019年中国三相电能表出口数据分析

- 一、2015-2019年我国三相电能表出口数量分析
- 二、2015-2019年我国三相电能表出口金额分析
- 三、2015-2019年我国三相电能表出口价格分析
- 四、2015-2019年我国三相电能表出口流向分析

## 第六章 2015-2019年我国三相智能电能表招标情况分析

2019年第一次招标中标企业数量达到70家，其中有60家在智能电表分类中中标，有40家在用电信息采集分项中中标，中标企业数量分别较2018年第二次招标增加9家和3家。2017-2019年国网智能电表招标中标企业数量情况

数据来源：公共资料整理

### 第一节 2017年我国三相智能电能表招标情况

- 一、2017年我国第一次招标情况
- 二、2017年我国第二次招标情况
- 三、2017年我国第三次招标情况
- 四、2017年我国第四次招标情况

### 第二节 2018年我国三相智能电能表招标情况

- 一、2018年我国第一次招标情况
- 二、2018年我国第二次招标情况
- 三、2018年我国第三次招标情况
- 四、2018年我国第四次招标情况
- 五、2018年我国第五次招标情况

### 第三节 2019年我国三相智能电能表招标情况

- 一、2019年我国第一次招标情况

在2019年第一次招标中，市场份额集中度进一步提高。中标金额超6000万元的有50家；超过1亿元的有30家；超过2亿元的有15家；超过3亿元的有2家，中标最少的为1153万元。中标金额超2亿元的15家企业共中379486万元，占总金额的46.2%。2019年第一次招标中标企业集中度

数据来源：公共资料整理

- 二、2019年我国第二次招标情况
- 三、2019年我国第三次招标情况
- 四、2019年我国第四次招标情况

## 第七章 2019年中国三相电能表行业竞争格局分析

### 第一节 2019年中国三相电能表行业集中度分析

#### 一、三相电能表生产企业分布分析

#### 二、三相电能表市场集中度分析

### 第二节 2019年中国三相电能表市场竞争现状分析

#### 一、三相电能表产品竞争优势分析

#### 二、三相电能表技术竞争分析

#### 三、三相电能表价格竞争分析

### 第三节 2019年中国三相电能表行业五力模型分析

#### 一、行业内部竞争格局

#### 二、行业上游议价能力

#### 三、行业下游议价能力

#### 四、行业潜在进入者威胁

#### 五、行业替代品威胁

### 第四节 2021-2027年中国三相电能表产业竞争策略分析

## 第八章 2015-2019年我国三相电能表行业不同区域市场分析

### 第一节 华北地区

#### 一、2015-2019年华北地区三相电能表行业发展情况

#### 二、2015-2019年华北地区三相电能表运行情况分析

#### 三、2015-2019年华北地区三相电能表发展趋势分析

### 第二节 东北地区

#### 一、2015-2019年东北地区三相电能表行业发展情况

#### 二、2015-2019年东北地区三相电能表运行情况分析

#### 三、2015-2019年东北地区三相电能表发展趋势分析

### 第三节 华东地区

#### 一、2015-2019年华东地区三相电能表行业发展情况

#### 二、2015-2019年华东地区三相电能表运行情况分析

#### 三、2015-2019年华东地区三相电能表发展趋势分析

### 第四节 中南地区

#### 一、2015-2019年中南地区三相电能表行业发展情况

#### 二、2015-2019年中南地区三相电能表运行情况分析

### 三、2015-2019年中南地区三相电能表发展趋势分析

#### 第五节 西南地区

##### 一、2015-2019年西南地区三相电能表行业发展情况

##### 二、2015-2019年西南地区三相电能表运行情况分析

##### 三、2015-2019年西南地区三相电能表发展趋势分析

#### 第六节 西北地区

##### 一、2015-2019年西北地区三相电能表行业发展情况

##### 二、2015-2019年西北地区三相电能表运行情况分析

##### 三、2015-2019年西北地区三相电能表发展趋势分析

## 第九章 2015-2019年我国三相电能表行业上游发展情况分析

### 第一节 2015-2019年我国微控制器市场研究分析

#### 一、2015-2019年我国微控制器发展分析

#### 二、2015-2019年我国微控制器供需情况分析

#### 三、2015-2019年我国微控制器价格变化情况分析

#### 四、2015-2019年我国微控制器主要生产商

#### 五、2015-2019年我国微控制器发展趋势分析

### 第二节 2015-2019年我国电阻市场研究分析

#### 一、2015-2019年我国电阻发展分析

#### 二、2015-2019年我国电阻供需情况分析

#### 三、2015-2019年我国电阻价格变化情况分析

#### 四、2015-2019年我国电阻主要生产商

#### 五、2015-2019年我国电阻发展趋势分析

### 第三节 2015-2019年我国电容市场研究分析

#### 一、2015-2019年我国电容发展分析

#### 二、2015-2019年我国电容供需情况分析

#### 三、2015-2019年我国电容价格变化情况分析

#### 四、2015-2019年我国电容主要生产商

#### 五、2015-2019年我国电容发展趋势分析

### 第四节 2015-2019年我国半导体管市场研究分析

#### 一、2015-2019年我国半导体管发展分析

#### 二、2015-2019年我国半导体管供需情况分析



- 三、2015-2019年我国半导体管价格变化情况分析
- 四、2015-2019年我国半导体管主要生产商
- 五、2015-2019年我国半导体管发展趋势分析

## 第十章 2015-2019年中国三相电能表行业下游需求现状与趋势

### 第一节 2015-2019年我国电力供应情况分析

- 一、2015-2019年全国全口径发电量及结构分析
- 二、2015-2019年全国火电发电量分析
- 三、2015-2019年全国水电发电量分析
- 四、2015-2019年全国核电发电量分析
- 五、2015-2019年全国并网风电发电量分析
- 六、2015-2019年全国其他发电量分析

### 第二节 2015-2019年我国全社会用电量分析

- 一、2015-2019年我国全社会用电量及结构分析
- 二、2015-2019年全国第一产业用电量分析
- 三、2015-2019年全国第二产业用电量分析
- 四、2015-2019年全国第三产业用电量分析
- 五、2015-2019年全国城乡居民用电量分析

### 第三节 2015-2019年我国电力发展及建设情况分析

- 一、2015-2019年我国电力基建新增能力分析
- 二、2015-2019年我国电力投资分析
- 三、2015-2019年我国电力技术发展情况
- 四、2015-2019年我国电力重点建设项目

## 第十一章 我国电力行业“十三五”发展规划相关分析

### 第一节 我国电力行业发展的成就和存在的问题

- 一、我国电力行业发展的成就
- 二、我国电力行业发展存在的问题

### 第二节 我国电力行业发展面临的形势和需求预测

- 一、我国电力行业发展面临的形势
- 二、我国电力行业需求预测

### 第三节 我国电力行业的发展思路和目标

一、指导思想

二、基本原则

三、发展方针

四、发展目标

#### 第四节 电力行业“十三五”发展规划—电源篇

一、优先发展水电

二、优化发展煤电

三、大力发展核电

四、积极发展风电等可再生能源发电

五、适度发展天然气集中发电

六、因地制宜发展分布式发电

#### 第五节 电力行业“十三五”发展规划—科技创新篇

一、电力装备供应能力分析

二、加快推进科技创新

#### 第六节 电力行业“十三五”发展规划—电网篇

一、建设大型电源基地外送通道 构建坚强网架建设大型水电基地外送通道

二、加强省级500（750/330）千伏电网建设

三、促进城乡电网协调发展

四、推进电网智能化

#### 第七节 电力行业“十三五”发展规划—绿色和谐篇

一、电力工业绿色和谐发展思路

二、电力工业绿色和谐发展的主要目标

三、促进绿色发展的主要措施

四、促进和谐发展的主要措施

#### 第八节 电力行业“十三五”发展规划—经济规划篇

一、电力工业投资估算

二、上网电价水平分析

三、输配电价水平分析

四、销售电价水平分析

五、经济性分析

六、非化石能源发电规模敏感性分析

## 第十二章我国三相电能表主要企业分析

### 第一节 东方威思顿

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

### 第二节 北京煜邦电力

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

### 第三节 林洋电子

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

### 第四节 北京博纳

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

### 第五节 华智控股

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

### 第六节 杭州海兴电力

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

#### 第七节 三星电气

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

#### 第八节 威盛集团

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

#### 第九节 正泰电器

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

#### 第十节 许继电气

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络
- 三、企业主要经济指标
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析

#### 第十一节 浙江晨泰科技

- 一、企业概述
- 二、销售渠道与网络

三、企业主要经济指标

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第十二节 浩宁达

一、企业概述

二、销售渠道与网络

三、企业主要经济指标

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

第十三章 2021-2027年中国三相电能表行业的前景趋势分析

第一节 中国三相电能表的发展前景及趋势

一、中国三相电能表的未来发展展望

二、中国三相电能表行业的发展趋势

三、中国三相电能表市场将进一步加强整合

第二节 2021-2027年中国三相电能表的发展前景及趋势

一、未来中国三相电能表行业发展前景分析

二、中国三相电能表行业市场发展空间分析

三、中国三相电能表行业未来发展趋势

第三节 2021-2027年中国三相电能表行业发展预测分析

一、2021-2027年中国三相电能表供需预测

一、2021-2027年中国三相电能表行业贸易状况预测

二、2021-2027年中国三相电能表市场价格预测

第四节 2021-2027年中国三相电能表行业盈利能力预测

第十四章 2021-2027年中国三相电能表制造行业发展趋势与投资分析（）

第一节 2021-2027年三相电能表行业发展趋势分析

第二节 2021-2027年三相电能表行业投资特性分析

一、2021-2027年中国三相电能表行业进入壁垒

二、2021-2027年中国三相电能表行业盈利模式

三、2021-2027年中国三相电能表行业盈利因素

第三节 2021-2027年三相电能表行业投资风险分析

- 一、2021-2027年中国三相电能表行业政策风险
  - 二、2021-2027年中国三相电能表行业技术风险
  - 三、2021-2027年中国三相电能表行业供求风险
  - 四、2021-2027年中国三相电能表行业其它风险
- 第四节 2021-2027年中国三相电能表行业投资机会
- 一、2021-2027年中国三相电能表行业最新投资动向
  - 二、2021-2027年中国三相电能表行业投资机会分析
- 第五节 2021-2027年中国三相电能表行业主要投资建议

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianli/114382VNIM.html>