

# 2022-2027年中国热量表行业市场调研及未来发展 趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国热量表行业市场调研及未来发展趋势预测报告》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/channel/yzsb/765914.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

热量表，是计算热量的仪表。热量表的工作原理：将一对温度传感器分别安装在通过载热流体的上行管和下行管上，流量计安装在流体入口或回流管上（流量计安装的位置不同，最终的测量结果也不同），流量计发出与流量成正比的脉冲信号，一对温度传感器给出表示温度高低的模拟信号，而计算仪采集来自流量和温度传感器的信号，利用计算公式算出热交换系统获得的热量。

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 热能表相关概述

#### 第一节 热能表基础阐述

##### 一、热能表工作原理

##### 二、热能表性能指标

##### 三、热能表结构

#### 第二节 电磁式热能表

##### 一、电磁式热能表特性

##### 二、电磁式热能基本技术参数

###### （一）电磁热能转换器技术参数

###### （二）电磁流量传感器技术参数

###### （三）温度传感器技术参数

#### 第三节 热能表应用

### 第二章 国内外仪器仪表产业整体运行态势分析

#### 第一节 2017-2021年世界仪器仪表产业概况

##### 一、世界仪器行业发展呈现四大特点

###### （一）新技术普遍应用

###### （二）产品结构发生变化

###### （三）产品开发准则发生变化

###### （四）注重专业化生产而不再是大而全

##### 二、世界仪器仪表新产品研发情况

##### 三、高科技是世界仪器仪表业发展的主流

##### 四、世界仪器仪表市场供需分析

##### 五、国际精准测量仪器市场将有突破

## 第二节 2017-2021年中国仪器仪表产业运行总况

- 一、中国仪器仪表行业的分布
- 二、中国仪器仪表行业亟待产业升级
- 三、中国仪器仪表业的综合水平
- 四、仪器仪表业生产增长的因素
- 五、精密仪器仪表应加强自主研发能力
- 六、制约仪器仪表业发展的“瓶颈”

## 第三节 2017-2021年中国仪表制造所属行业主要数据监测分析

- 一、2017-2021年中国仪表制造所属行业总体数据分析
- 二、2017-2021年中国仪表制造所属行业不同规模企业数据分析
- 三、2017-2021年中国仪表制造所属行业不同所有制企业数据分析

## 第三章 2021年中国热量表行业市场运行环境分析

### 第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、经济发展现状分析
- 二、当前经济运行中的主要问题
- 三、未来经济运行分析与政策展望

### 第二节 中国热量表市场政策环境分析

- 一、《关于进一步推进供热计量改革工作的意见》
- 二、城市集中供热政策解读
- 三、部分地区供热政策扫描
  - (一)《城市供热价格管理暂行办法》
  - (二)《民用建筑供热计量管理办法》
  - (三)《城镇供热改革试点工作指导意见》
  - (四)《财政部、国家税务总局关于供热企业税收问题的通知》
- 四、《供热计量技术规程》
- 五、《城市供热改革试点工作指导意见》

### 第三节 中国热量表市场技术环境分析

- (一)精确性
- (二)适应性
- (三)稳定性
- (四)耐久性

### 第四节 中国热量表市场社会环境分析

## 第四章 2017-2021年中国热量表行业市场运行态势分析

### 第一节 中国热量表产业动态分析

### 第二节 中国热量表市场发展现状分析

- 一、中国热量表所处发展阶段
- 二、我国供热计量仪表市场现状
- 三、热量表行业发展需充分考虑我国国情
- 四、推动热量表行产业化发展的基础和途径
- 五、中国热量表生产企业产能及分布

### 第三节 中国热量表产业技术研究进展

- 一、中国热量表综合技术水平
- 二、中国热量表关键技术分析
- 三、山西计量所成功研制高端热能表
- 四、基于ht46r65的预付费热能表设计

- (一) 工作原理

- (二) 热能表结构

- (三) 热能表的功能

- 五、基于pic单片机的热能表研制

- (一) 热能表的组成原理

- (二) 硬件电路构成及实现原理

- (三) 注意事项

### 第四节 中国热量表产业热点问题探讨

- 一、技术尚待改进提高
- 二、质检系统尚待完善
- 三、品牌形象尚未树立
- 四、市场尚未形成规模

### 第五节 关于中国热量表发展的建议

- 一、中国热表要把质量稳定和可靠性放在第一位
- 二、中国的热量表企业要向建筑、供热领域衔接
- 三、科学的投入研发的力量
- 四、注重与尖端企业合作

## 第五章 2017-2021年中国热能表制造所属行业主要数据监测分析

### 第一节 2017-2021年中国热能表制造所属行业全部企业数据分析

### 第二节 2017-2021年中国热能表制造所属行业不同规模企业数据分析

### 第三节 2017-2021年中国热能表制造所属行业不同所有制企业数据分析

## 第六章 2017-2021年中国热量表市场运行走势分析

### 第一节 2017-2021年中国热量表市场现状综述

- 一、中国热量表市场发展历程
- 二、中国热量表质量水平测评

(一) 供热计量的技术标准

(二) 供热计量的方法

(三) 供热计量的收费方法

(四) 供热计量的技术要求

三、中国热量表市场容量

四、中国热量表市场供给情况

五、热量表价格走势分析

第二节 2017-2021年中国热量表市场影响因素分析

第三节 2017-2021年中国热量表细分热点产品透析

一、智能电子热量表

二、超声波热量

第七章 2017-2021年中国热量表市场竞争格局分析

第一节 2017-2021年中国热量表竞争总况

一、中国热量表市场现状分析

二、中国热量表国际竞争力研究

(一) 我国采暖热计量的节能环保效益和存在的关键问题

(二) 现有国内外热能表存在的问题与分析

(三) 解决热能表存在问题的途径与SST技术原理

(四) SST技术热量表及特征

三、中国热量表竞争热点分析

第二节 2017-2021年中国热量表行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业的集中分布

第三节 2022-2027年中国热力供应产业前景展望及对热量表需求预测

第八章 2017-2021年中国市场国际巨头企业运行浅析

第一节 丹佛斯公司

一、企业概况

二、产品竞争力研究

三、企业在华市场运营状况分析

四、国际发展战略研究

第二节 斯伦贝谢公司

一、企业概况

二、产品竞争力研究

三、企业在华市场运营状况分析

四、国际发展战略研究

### 第三节 德国的费特拉公司

- 一、企业概况
- 二、产品竞争力研究
- 三、企业在华市场运营状况分析

### 第四节 兰吉尔

- 一、企业概况
- 二、产品竞争力研究
- 三、企业在华市场运营状况分析
- 四、国际发展战略研究

## 第九章 2017-2021年中国热量表优势生产企业竞争力分析

### 第一节 山东智方仪表科技有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

### 第二节 青岛晶体元件厂

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

### 第三节 辽宁宏崎源智能仪表有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

### 第四节 兰吉尔仪表系统（珠海）有限公司

- 一、企业简介
- 二、企业经营状况
- 三、企业竞争力分析
- 四、企业发展战略

## 第十章 中国城市供热产业运行形态分析

### 第一节 中国城市供热业运行总况

- 一、我国城市供热产业的两级垄断体制
- 二、积极推进供热事业的信息化
  - （一）外部大形式越来越严峻

- (二) 内部管理压力越来越大
- (三) 目前信息化水平急需改进

### 三、城镇供热体制改革

### 四、目前中国采用的供热方式同比

- (一) 集中供热方式
- (二) 分散供热方式
- (三) 供热方式的比较

## 第二节 2017-2021年中国热力生产与供应行业主要数据监测分析

- 一、2017-2021年中国热力生产与供应行业总体数据分析
- 二、2017-2021年中国热力生产与供应行业不同规模企业数据分析
- 三、2017-2021年中国热力生产与供应行业不同所有制企业数据分析

## 第三节 2017-2021年中国城市供热产业供需状况分析

### 一、中国城市供热情况

- (一) 我国城市供热行业供给变化趋势
- (二) 我国城市供热行业供给结构分析

### 二、中国城市供热产业需求情况

- (一) 供热行业总量年度比较分析
- (二) 我国城市集中供热地区间比较分析
- (三) 需求状况预测

## 第十一章 2022-2027年中国热量表行业发展前景与投资预测分析

### 第一节 2022-2027年中国热量表行业发展前景分析

- 一、仪器仪表拥有广阔的市场需求和巨大的发展潜力
- 二、热能表新产品开发与应用前景预测

### 第二节 2022-2027年中国热量表行业发展趋势分析

- 一、新型智能热量表发展趋势
- 二、热量表技术发展方向「AK LT」
- 三、中国热量表更新换代情况
- 四、我国仪器仪表行业发展目标
- 五、我国仪器仪表行业重点研究方向

### 第三节 2022-2027年中国热量表行业市场预测分析

- 一、中国热量表市场规模预测
- 二、中国热量表市场供需预测分析

### 第四节 近年中国热量表产业投资概况

- 一、中国现阶段城市供热对热量表普及应用影响
- 二、中国热量表实施方案导向



## 第五节 2022-2027年中国热量表行业投资机会分析

一、热量能表新兴产品投资价值研究

二、热量能区域投资潜力分析

三、与产业相关的投资机会分析

## 第六节 2022-2027年中国热量表行业投资风险分析

## 第七节 行业投资建议

图表目录：

图表：2017-2021年医疗器械研发投入20强

图表：2017-2021年中国仪表制造所属行业全部企业数据分析

图表：2017-2021年中国仪表制造所属行业不同规模企业数据分析

图表：2017-2021年中国仪表制造所属行业不同所有制企业数据分析

图表：2017-2021年中国热能表制造所属行业全部企业数据分析

图表：2017-2021年中国热能表制造所属行业不同所有制企业数据分析

图表：2017-2021年我国热量表所属行业销量及增长对比

图表：2017-2021年我国热量表所属行业产量及增长对比

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/yzsb/765914.html>