

# 2024-2030年中国科氏质量流量计行业市场全景调研及未来趋势研判报告

报告大纲

智研咨询

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

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国科氏质量流量计行业市场全景调研及未来趋势研判报告》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.chyxx.com/research/1149376.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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

为方便行业人士或投资者更进一步了解科氏质量流量计行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国科氏质量流量计行业市场全景调研及未来趋势研判报告》（以下简称《报告》）。报告对中国科氏质量流量计市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保科氏质量流量计行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2023年科氏质量流量计行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能科氏质量流量计从业者抢跑转型赛道。

科氏质量流量计是一种新兴的流量测量仪器，其通过振动管产生科里奥利力，来精确测量流体的质量流量的，流体的密度、粘度、导电系数、流体状态、操作温度都不会影响测量的准确度。科氏质量流量计发展到现在已有几十种系列品种，其发展在于流量传感器测量管结构上设计；提高仪表精确度、稳定性和灵敏度等性能；增加测量管挠度，改善应力分布，降低疲劳损坏；加强抗振动干扰的能力等，因而测量管出现了多种不同形状和结构。

流量是流程工业中四大被测量之一，流量测量涉及到国计民生的各个方面。目前，流量仪表的种类很多，其中，科氏质量流量计因具有测量精度高、直接测量质量流量的特点，是很多应用场合中迫切需要的流量测量仪表。它不仅能够用于直接测量流体的质量流量，还可以对流体的密度、体积流量等进行多参数测量，具有测量精度高、量程比宽、重复性好的优点，目前已被广泛的应用于石油化工、食品安全、交通运输、天然气等行业中，发展十分迅猛。据资料显示，2022年我国科氏质量流量计行业市场规模为15.2亿元，同比增长6.6%；产量为9.2万个，同比增长9.5%；需求量为9.5万个，同比增长8%。

川仪股份成立于1999年，主营业务是工业自动控制系统装置及工程成套，包括智能执行机构、智能变送器、智能调节阀、智能流量仪表、温度仪表、物位仪表、控制设备及装置、分析仪器等各大类单项产品以及系统集成及总包服务。川仪股份致力于工业领域的测量与控制，国家重点布局的全国三大仪器仪表基地之一，经过多年的发展，现已成为我国工业自动控制系统装置制造业领军企业，国家技术创新示范企业、全国首批创新型企业、高新技术企业。据资料显示，2022年公司仪器仪表业务营收为63.7亿元，同比增长16.1%，毛利率为34.82%。

产业结构调整为行业发展带来机遇。质量流量计虽然购置单价较高，通常为电磁、超声波、涡街流量计的3-5倍价格，是差压式流量计约10倍价格；但是由于质量流量计全生命周期的

维护成本、备件成本几乎为零，而且客户渐渐开始接受并喜爱其免维护又长期稳定的卓越性能，因而市场规模逐渐增长。相比其他类型流量计仪表，质量流量计稳定发展，是所有仪表技术中非常有发展前景的技术。未来产业结构和能源结构调整是流量仪表下游行业发展的重点，装置淘汰升级、产能去除优化、工厂节能环保等项目是存量市场的需求主要拉动力。

数字驱动技术将逐步替代传统驱动技术。驱动技术也一直是科氏质量流量计的研究热点和难点之一。此前，科氏质量流量计更多采用模拟驱动方法，虽然模拟驱动方法整个驱动过程简单，但其有着启振速度慢、在气液两相流下无法维持流量管振动的缺点。近年来，国内外学者近年来已经研究了多种数字驱动技术。如模拟和数字相结合的驱动方式、基于MDAC的半数字驱动技术、基于FPGA的全数字驱动技术和基于MDAC和DDS的全数字驱动技术等。随着工业发展，越来越多的工业场合要求科氏质量流量计能够实现对复杂流体，如批料流、气液两相流的测量，而数字驱动技术也必将在这些场合取代传统模拟驱动技术，发挥重要作用。

。

《2024-2030年中国科氏质量流量计行业市场全景调研及未来趋势研判报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是科氏质量流量计领域从业者把脉行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

## 第一章 科氏质量流量计行业相关概述

### 第一节 科氏质量流量计行业相关概述

#### 一、产品概述

#### 二、产品组成

#### 三、产品性能

#### 四、产品用途

### 第二节 科氏质量流量计行业经营模式分析

#### 一、生产模式

#### 二、采购模式

#### 三、销售模式

## 第二章 科氏质量流量计行业发展环境分析

### 第一节 中国经济发展环境分析

#### 一、中国GDP增长情况分析

#### 二、工业经济发展形势分析

#### 三、社会固定资产投资分析

#### 四、全社会消费品零售总额

#### 五、城乡居民收入增长分析

## 六、居民消费价格变化分析

### 第二节 中国科氏质量流量计行业政策环境分析

- 一、行业监管管理体制
- 二、行业相关法规分析
- 三、行业相关政策分析
- 四、上下游产业政策影响
- 五、进出口税率政策分析

### 第三节 中国科氏质量流量计行业技术环境分析

- 一、行业技术发展概况
- 二、行业技术发展现状
- 三、行业最新技术分析

## 第三章 中国科氏质量流量计市场供需分析

### 第一节 中国科氏质量流量计市场供给状况

- 一、中国科氏质量流量计产量分析
- 二、2024-2030年中国科氏质量流量计产量预测

### 第二节 中国科氏质量流量计市场需求状况

- 一、中国科氏质量流量计需求分析
- 二、2024-2030年中国科氏质量流量计需求预测

### 第三节 中国科氏质量流量计市场价格分析

## 第四章 中国科氏质量流量计行业产业链分析

### 第一节 科氏质量流量计行业产业链概述

### 第二节 科氏质量流量计上游产业发展状况分析

- 一、不锈钢
  - (一) 不锈钢产量
  - (二) 不锈钢价格
- 二、电子元件
  - (一) 电子元件产量
  - (二) 电子元件规模

### 第三节 科氏质量流量计下游应用需求市场分析

- 一、石油化工行业
  - (一) 投资情况
  - (二) 产量分析
- 二、制药行业
  - (一) 投资情况
  - (二) 产量分析

## 第五章 国内科氏质量流量计生产厂商竞争力分析

### 第一节 EMERSON

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业产品销售分析
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业在华发展情况

### 第二节 江苏恒达自动化仪表股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业产品销售分析
- 四、企业经营状况分析

### 第三节 太原太航流量工程有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业经营状况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展战略分析

### 第四节 重庆川仪自动化股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业产品产销及价格
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业竞争优势分析

### 第五节 西安东风机电股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要产品分析
- 三、企业产品产销及价格
- 四、企业经营状况分析
- 五、企业竞争优势分析

## 第六章 2024-2030年中国科氏质量流量计行业发展趋势与前景分析

### 第一节 2024-2030年中国科氏质量流量计行业投资前景分析

- 一、科氏质量流量计行业前景分析
- 二、科氏质量流量计发展趋势分析
- 三、科氏质量流量计行业准入壁垒

## 第二节 2024-2030年中国科氏质量流量计行业投资风险分析

- 一、政策风险分析
- 二、质量风险分析
- 三、市场竞争风险
- 四、技术风险分析

## 第三节 2024-2030年科氏质量流量计行业投资策略及建议

## 第七章 科氏质量流量计企业投资战略与客户策略分析

### 第一节 科氏质量流量计企业发展战略规划背景意义

- 一、企业转型升级的需要
- 二、企业做大做强的需要
- 三、企业可持续发展需要

### 第二节 科氏质量流量计企业战略规划制定依据

- 一、国家产业政策
- 二、行业发展规律
- 三、企业资源与能力
- 四、可预期的战略定位

### 第三节 科氏质量流量计企业战略规划策略分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、区域战略规划
- 四、产业战略规划
- 五、营销品牌战略
- 六、竞争战略规划

### 第四节 科氏质量流量计企业重点客户战略实施

- 一、重点客户战略的必要性
- 二、重点客户的鉴别与确定
- 三、重点客户的开发与培育
- 四、重点客户市场营销策略

图表目录：部分

图表1：科氏质量流量计分类

图表2：双U型测量管结构示意图

图表3：行业相关政策

图表4：部分省市行业相关政策

图表5：行业相关现行标准

图表6：行业涉及的法律法规

图表7：我国不锈钢行业相关政策

图表8：我国电子元器件行业相关政策

图表9：我国石油行业相关政策

图表10：我国化工行业相关政策

图表11：行业相关进出口税率情况

图表12：质量流量计生产流程

图表13：2019-2023年中国科氏质量流量计产量情况

图表14：2024-2030年中国科氏质量流量计产量预测

图表15：2019-2023年中国科氏质量流量计需求情况

图表16：2019-2023年中国科氏质量流量计细分市场规规模情况

图表17：2024-2030年中国科氏质量流量计需求预测

图表18：2024-2030年中国科氏质量流量计细分规模预测

图表19：2019-2023年中国科氏质量流量计市场价格走势

图表20：2024-2030年中国科氏质量流量计市场价格走势

图表21：科氏质量流量计行业产业链

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1149376.html>