

2025-2030年全球及中国流量计行业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：流量计行业综述及数据来源说明

1.1 流量计行业界定

1.1.1 流量计的界定

1、定义

2、特征

3、术语

1.1.2 流量计的分类

1.1.3 流量计所处行业

1.1.4 流量计行业监管

1、主管部门

2、自律组织

1.1.5 流量计法规标准

1.2 流量计产业画像

1.2.1 流量计产业链结构梳理

1.2.2 流量计产业链生态全景图谱

1.2.3 流量计产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

1.3.1 本报告研究范围界定

1.3.2 本报告权威数据来源

1.3.3 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球流量计行业发展现状及趋势

2.1 全球流量计行业发展历程

2.2 全球流量计行业发展现状

2.2.1 全球流量计发展概况

2.2.2 全球流量计主流产品

2.2.3 全球流量计主流应用

2.3 全球流量计市场规模体量

2.4 全球流量计市场竞争格局

2.4.1 全球流量计市场竞争格局

2.4.2 全球流量计市场集中度

2.4.3 全球流量计并购交易

2.5 全球流量计区域发展格局

2.5.1 全球流量计区域发展格局

2.5.2 全球流量计国际贸易流向

2.6 国外流量计发展经验借鉴

2.6.1 全球流量计重点区域市场概况

1、英国

2、美国

3、日本

2.6.2 国外市场发展经验借鉴

2.7 全球流量计市场前景预测

2.8 全球流量计发展趋势洞悉

第3章：中国流量计行业发展现状及痛点

3.1 中国流量计行业发展历程

3.2 中国流量计市场主体分析

3.2.1 流量计市场主体类型

3.2.2 流量计企业进场方式

3.3 中国流量计企业业务模式

3.3.1 销售业务模式

- 3.3.2 生产业务模式
 - 3.3.3 采购业务模式
 - 3.3.4 研发业务模式
 - 3.4 中国流量计市场供给/生产
 - 3.4.1 流量计生产企业
 - 3.4.2 流量计生产情况
 - 3.5 中国流量计对外贸易状况
 - 3.5.1 流量计进出口适用海关HS编码
 - 3.5.2 流量计进出口贸易总体情况
 - 3.5.3 流量计进口贸易状况
 - 1、流量计进口贸易规模
 - 2、流量计进口价格水平
 - 3.5.4 流量计出口贸易状况
 - 1、流量计出口贸易规模
 - 2、流量计出口价格水平
 - 3.6 中国流量计市场需求/销售
 - 3.6.1 流量计市场需求特征
 - 3.6.2 流量计市场需求现状
 - 3.6.3 流量计供需平衡状况
 - 3.6.4 流量计市场行情走势（价格水平）
 - 3.7 中国流量计招投标情况
 - 3.7.1 流量计招投标统计
 - 3.7.2 流量计招投标分析
 - 3.8 中国流量计市场规模体量
 - 3.9 中国流量计发展痛点分析
- 第4章：中国流量计竞争格局及发展态势**
- 4.1 流量计企业核心竞争力
 - 4.2 流量计行业市场竞争格局
 - 4.3 流量计行业竞争程度分析
 - 4.3.1 流量计行业市场集中度
 - 4.3.2 流量计波特五力模型分析图
 - 4.4 中国流量计竞争者入场及布局态势
 - 4.4.1 流量计竞争者入场进程
 - 4.4.2 流量计竞争者区域热力图
 - 4.4.3 流量计竞争者集群/梯队
 - 4.5 流量计投融资动态及热门赛道
 - 4.5.1 流量计主要资金来源
 - 4.5.2 流量计企业融资动态
 - 4.5.3 流量计企业IPO动态
 - 4.5.4 流量计企业投资动态
 - 4.5.5 流量计企业兼并重组
 - 4.6 流量计跨国企业在华布局
 - 4.6.1 流量计跨国企业在华布局现状
 - 4.6.2 流量计跨国企业在华竞争力
 - 4.6.3 流量计跨国企业在华布局策略
 - 4.7 流量计中国企业海外布局（全球化）
- 第5章：流量计生产原料及设备供应现状**
- 5.1 流量计生产工艺概述
 - 5.1.1 流量计结构示意图
 - 5.1.2 流量计生产工艺流程
 - 5.1.3 流量计生产工艺设备
 - 5.1.4 流量计生产原料种类
 - 5.2 流量计成本结构分析
 - 5.3 流量计产品设计开发
 - 5.4 流量计生产原料
 - 5.4.1 流量计生产原料市场概况
 - 5.4.2 衬里材料
 - 5.4.3 电极和接地环材料
 - 5.5 流量计零部件

- 5.5.1 流量计零部件市场概况
 - 5.5.2 层流元件
 - 5.6 流量计生产工艺设备
 - 5.6.1 流量计生产工艺设备概况
 - 5.6.2 流量计工业自动化生产线
 - 5.7 流量计检测检验/性能测试
 - 5.7.1 流量计检验标准/测试方法
 - 5.7.2 流量计智能检测技术应用（AOI/AI/无损检测等）
 - 5.7.3 流量计检测设备市场概况
 - 5.8 流量计供应链面临的挑战
- 第6章：中国流量计细分产品市场分析**
- 6.1 流量计行业细分市场现状
 - 6.1.1 流量计细分产品汇总对比
 - 6.1.2 流量计细分市场发展概况
 - 6.1.3 流量计细分市场结构分析
 - 6.3 中国流量计仪表行业中游细分市场分析
 - 6.2 流量计细分市场：电磁流量计（EMF）
 - 6.2.1 电磁流量计（EMF）概述
 - 6.2.2 电磁流量计（EMF）市场概况
 - 6.2.3 电磁流量计（EMF）企业竞争
 - 6.2.4 电磁流量计（EMF）发展趋势
 - 6.3 流量计细分市场：超声波流量计
 - 6.3.1 超声波流量计概述
 - 6.3.2 超声波流量计市场概况
 - 6.3.3 超声波流量计企业竞争
 - 6.3.4 超声波流量计发展趋势
 - 6.4 流量计细分市场：容积式流量计（PD）
 - 6.4.1 容积式流量计（PD）概述
 - 6.4.2 容积式流量计（PD）市场概况
 - 6.4.3 容积式流量计（PD）企业竞争
 - 6.4.4 容积式流量计（PD）发展趋势
 - 6.5 流量计细分市场：涡街流量计（USF）
 - 6.5.1 涡街流量计（USF）概述
 - 6.5.2 涡街流量计（USF）市场概况
 - 6.5.3 涡街流量计（USF）企业竞争
 - 6.5.4 涡街流量计（USF）发展趋势
 - 6.6 流量计细分市场战略地位分析
- 第7章：中国流量计细分应用市场分析**
- 7.1 流量计应用场景&领域分布
 - 7.1.1 流量计应用场景范围
 - 7.1.2 流量计应用领域分布
 - 7.2 流量计细分应用：石油天然气
 - 7.2.1 石油天然气领域流量计应用概述
 - 7.2.2 石油天然气领域流量计市场现状
 - 7.2.3 石油天然气领域流量计需求潜力
 - 7.3 流量计细分应用：水处理
 - 7.3.1 水处理领域流量计应用概述
 - 7.3.2 水处理领域流量计市场现状
 - 7.3.3 水处理领域流量计需求潜力
 - 7.4 流量计细分应用：能源
 - 7.4.1 能源领域流量计应用概述
 - 7.4.2 能源领域流量计市场现状
 - 7.4.3 能源领域流量计需求潜力
 - 7.5 流量计细分应用：食品饮料
 - 7.5.1 食品饮料领域流量计应用概述
 - 7.5.2 食品饮料领域流量计市场现状
 - 7.5.3 食品饮料领域流量计需求潜力
 - 7.6 流量计细分应用：细分应用五
 - 7.6.1 细分应用五领域流量计应用概述

- 7.6.2 细分应用五领域流量计市场现状
- 7.6.3 细分应用五领域流量计需求潜力
- 7.6 流量计细分应用：其他
- 7.7 流量计细分应用市场战略地位分析
- 第8章：全球及中国流量计企业案例解析
- 8.1 全球及中国流量计企业梳理与对比
- 8.2 全球流量计企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 8.2.1 美国艾默生电气公司（Emerson）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、流量计业务布局
 - 4、流量计在华布局
 - 8.2.2 日本横河电机株式会社（Yokogawa）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、流量计业务布局
 - 4、流量计在华布局
 - 8.2.3 德国Endress+Hauser（E+H）
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、流量计业务布局
 - 4、流量计在华布局
 - 8.2.4 德国KROHNE科隆
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、流量计业务布局
 - 4、流量计在华布局
 - 8.2.5 ABB
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、流量计业务布局
 - 4、流量计在华布局
- 8.3 中国流量计企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 8.3.1 新天科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.2 海默科技（集团）股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息
 - （3）经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 8.3.3 上海威尔泰工业自动化股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - （1）发展历程
 - （2）基本信息

- (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、流量计专利技术
- 5、流量计品类布局
- 6、流量计市场布局
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.4 汇中仪表股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.5 天津迅尔科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.6 毕托巴科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.7 重庆川仪自动化股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.8 上海自动化仪表股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术

- 5、流量计品类布局
- 6、流量计市场布局
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.9 中控技术股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 8.3.10 西安东风机电股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、流量计专利技术
 - 5、流量计品类布局
 - 6、流量计市场布局
 - 7、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第9章：中国流量计行业政策环境洞察&发展潜力

9.1 流量计行业政策环境洞悉

- 9.1.1 国家层面流量计政策汇总
- 9.1.2 国家层面流量计发展规划
- 9.1.3 国家重点政策/规划对流量计的影响

9.2 流量计行业PEST分析图

9.3 流量计行业SWOT分析

9.4 流量计行业发展潜力评估

9.5 流量计行业未来关键增长点

9.6 流量计行业发展前景预测（未来5年预测）

9.7 流量计行业发展趋势洞悉

- 9.7.1 整体发展趋势
- 9.7.2 监管规范趋势
- 9.7.3 技术创新趋势
- 9.7.4 细分市场趋势
- 9.7.5 市场竞争趋势
- 9.7.6 市场供需趋势

第10章：中国流量计行业投资战略规划策略及建议

10.1 流量计行业进入与退出壁垒

- 10.1.1 进入壁垒
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、资质壁垒
 - 4、人才壁垒
 - 5、资源壁垒
 - 6、品牌壁垒
- 10.1.2 退出壁垒

10.2 流量计行业投资风险预警

- 10.2.1 风险预警
 - 1、周期性风险
 - 2、成长性风险
 - 3、产业关联度风险
 - 4、市场集中度风险

- 5、行业壁垒风险
- 6、宏观政策风险
- 10.2.2 风险应对
- 10.3 流量计行业投资机会分析**
 - 10.3.1 流量计产业链薄弱环节投资机会
 - 10.3.2 流量计行业细分领域投资机会
 - 10.3.3 流量计行业区域市场投资机会
 - 10.3.4 流量计产业空白点投资机会
- 10.4 流量计行业投资价值评估**
- 10.5 流量计行业投资策略建议**
- 10.6 流量计行业可持续发展建议**

图表目录

- 图表1: 流量计的定义
- 图表2: 流量计的特征
- 图表3: 流量计专业术语
- 图表4: 流量计仪表相关概念辨析
- 图表5: 流量计仪表行业专业术语说明
- 图表6: 流量计的分类
- 图表7: 流量计仪表行业分类（按测量原理分）
- 图表8: 流量计仪表行业分类（按结构原理分）
- 图表9: 本报告研究领域所处行业（一）
- 图表10: 本报告研究领域所处行业（二）
- 图表11: 《国民经济行业分类与代码》中流量计仪表行业归属
- 图表12: 流量计行业监管
- 图表13: 中国流量计仪表行业监管体系
- 图表14: 中国流量计仪表行业主管部门
- 图表15: 中国流量计仪表行业自律组织
- 图表16: 流量计法规标准
- 图表17: 中国流量计仪表现行标准汇总
- 图表18: 流量计仪表产业链结构
- 图表19: 流量计产业链生态全景图谱
- 图表20: 流量计产业链区域热力图
- 图表21: 本报告研究范围界定
- 图表22: 本报告权威数据来源
- 图表23: 本报告研究方法及统计标准
- 图表24: 全球流量计仪表行业发展历程
- 图表25: 全球流量计发展概况
- 图表26: 全球流量计主流产品
- 图表27: 全球流量计主流应用
- 图表28: 全球流量计市场规模体量
- 图表29: 2020-2024年全球流量计仪表行业发展现状（单位：亿美元）
- 图表30: 全球流量计市场竞争格局
- 图表31: 全球流量计仪表行业市场竞争格局
- 图表32: 全球流量计市场集中度
- 图表33: 全球流量计并购交易
- 图表34: 全球流量计区域发展格局
- 图表35: 全球流量计仪表行业区域发展格局
- 图表36: 全球流量计国际贸易流向
- 图表37: 国外流量计发展经验借鉴
- 图表38: 2019-2024年英国电子流量计、仪表、传感器、指示器和变送器制造商销售情况（单位：亿英镑）
- 图表39: 2020-2024年美国流量计仪表市场规模（单位：亿美元）
- 图表40: 日本压力计、流量计和量计的行业收入（单位：亿美元）
- 图表41: 国外市场发展经验借鉴
- 图表42: 全球流量计市场前景预测（未来5年预测）

- 图表43: 2025-2030年全球流量计仪表行业市场前景预测 (单位: 亿美元)
- 图表44: 全球流量计发展趋势洞悉
- 图表45: 中国流量计仪表行业发展历程
- 图表46: 中国流量计市场主体类型
- 图表47: 中国流量计企业进场方式
- 图表48: 中国流量计企业业务模式
- 图表49: 中国流量计销售业务模式
- 图表50: 中国流量计生产业务模式
- 图表51: 中国流量计企业业务模式
- 图表52: 中国流量计市场供给/生产
- 图表53: 中国流量计企业数量/名单
- 图表54: 截至2024年中国流量计仪表企业数量前十地区 (单位: 家)
- 图表55: 中国流量计生产能力 (产能)
- 图表56: 中国流量计生产情况 (产量)
- 图表57: 中国流量计仪表行业市场供给能力分析
- 图表58: 中国流量计对外贸易状况
- 图表59: 流量计进出口适用海关HS编码
- 图表60: 中国流量计进出口贸易总体情况
- 图表61: 中国流量计市场需求/销售
- 图表62: 中国流量计市场需求特征
- 图表63: 中国流量计需求现状
- 图表64: 中国流量计仪表主要细分产品不同介质需求情况
- 图表65: 中国流量计供需平衡 (库存、供需缺口)
- 图表66: 中国流量计市场行情走势
- 图表67: 中国流量计行业招投标分析
- 图表68: 中国流量计市场规模体量
- 图表69: 2019-2024年中国流量计仪表行业市场规模体量 (单位: 亿元)
- 图表70: 中国流量计行业发展痛点分析
- 图表71: 流量计企业核心竞争力识别
- 图表72: 中国流量计行业市场竞争格局
- 图表73: 中国流量计仪表行业市场竞争格局分析
- 图表74: 中国流量计行业市场集中度
- 图表75: 中国流量计仪表行业区域集中度分析 (单位: %)
- 图表76: 中国流量计波特五力模型分析图
- 图表77: 中国流量计竞争者入场进程
- 图表78: 中国流量计竞争者区域分布热力图
- 图表79: 中国流量计竞争者集群/梯队
- 图表80: 中国流量计投融资动态及热门赛道
- 图表81: 流量计主要资金来源
- 图表82: 流量计行业融资事件
- 图表83: 流量计行业融资规模
- 图表84: 流量计行业融资轮次
- 图表85: 流量计行业热门融资赛道
- 图表86: 中国流量计仪表行业投融资发展状况
- 图表87: 中国流量计企业IPO动态
- 图表88: 中国流量计投资/跨界投资
- 图表89: 中国流量计行业兼并重组动态
- 图表90: 中国流量计兼并重组概述
- 图表91: 中国兼并与重组事件汇总
- 图表92: 中国兼并与重组案例分析
- 图表93: 流量计跨国企业在华布局
- 图表94: 流量计跨国企业在华布局策略
- 图表95: 中国流量计仪表企业国际市场竞争参与状况
- 图表96: 流量计中国企业海外布局 (全球化)
- 图表97: 流量计生产原料及设备供应现状
- 图表98: 流量计组成结构示意图
- 图表99: 流量计生产工艺流程
- 图表100: 流量计生产工艺设备
- 图表101: 流量计生产原料种类

图表102: 流量计成本结构分析
图表103: 流量计产品设计开发
图表104: 流量计生产原料市场概况
图表105: 流量计零部件市场概况
图表106: 流量计生产工艺设备概况
图表107: 流量计检测检验/性能测试
图表108: 流量计检验标准/测试方法
图表109: 流量计智能检测技术应用 (AOI/AI/无损检测等)
图表110: 流量计供应链面临的挑战
图表111: 流量计细分产品汇总对比
图表112: 流量计细分市场发展概况
图表113: 流量计细分市场结构分析
图表114: 电磁流量计 (EMF) 概述
图表115: 电磁流量计不同分类下产品分类情况
图表116: 电磁流量计不同分类下产品分类情况
图表117: 电磁流量计 (EMF) 市场概况
图表118: 电磁流量计 (EMF) 企业竞争
图表119: 电磁流量计 (EMF) 发展趋势
图表120: 超声波流量计概述
图表121: 中国主要超声波流量计企业
略 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!