|  |
| --- |
| [2025-2031年中国水质监测行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国水质监测行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2612088　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9000 元 |
| 优惠价： | 电子版：7800 元　　纸介＋电子版：8100 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　水质监测技术的快速发展，对于保护水资源、保障公共健康和维护生态平衡至关重要。现代水质监测系统集成了传感器技术、无线通信和云计算，实现了实时、连续的水质数据采集与分析。从河流湖泊到饮用水源，从工业废水到海洋环境，水质监测网络覆盖广泛，监测指标包括pH值、溶解氧、浊度、重金属含量等。随着物联网（IoT）和人工智能（AI）的融合，水质监测正迈向智能化和自动化，预警系统的建立有助于及时应对水污染事件。
　　未来，水质监测将更加注重数据集成与智能决策。高精度传感器和卫星遥感技术的应用，将提高监测的覆盖范围和准确性。大数据分析和机器学习算法，将实现水质预测模型的构建，为水资源管理提供科学依据。同时，跨学科合作与公众参与的增强，将促进水质监测信息的共享与透明，加强社会监督和环境保护意识。面对气候变化带来的挑战，水质监测系统将被赋予更多的任务，如监测极端天气事件对水体质量的影响。
　　《[2025-2031年中国水质监测行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html)》依托行业权威数据及长期市场监测信息，系统分析了水质监测行业的市场规模、供需关系、竞争格局及重点企业经营状况，并结合水质监测行业发展现状，科学预测了水质监测市场前景与技术发展方向。报告通过SWOT分析，揭示了水质监测行业机遇与潜在风险，为投资者提供了全面的现状分析与前景评估，助力挖掘投资价值并优化决策。同时，报告从投资、生产及营销等角度提出可行性建议，为水质监测行业参与者提供科学参考，推动行业可持续发展。

第一章 中国水质监测行业相关概述
　　1.1 水质监测行业界定
　　　　1.1.1 水质检测行业定义
　　　　（1）水质监测行业定义
　　　　（2）水质监测设备定义
　　　　（3）水质监测运营服务定义
　　　　1.1.2 水质监测行业产品分类
　　　　（1）实验室水质监测仪器
　　　　（2）在线监测仪器
　　　　（3）水质分析仪器
　　　　1.1.3 报告研究范围界定
　　1.2 水质监测行业特征分析
　　　　1.2.1 水质监测行业与经济相关性分析
　　　　1.2.2 水质监测行业生命周期分析
　　　　1.2.3 水质监测行业盈利因素分析
　　　　1.2.4 水质监测行业盈利模式分析
　　1.3 水质监测行业投资壁垒
　　　　1.3.1 行业技术壁垒分析
　　　　1.3.2 行业人才壁垒分析
　　　　1.3.3 行业政策壁垒分析
　　　　1.3.4 行业资金壁垒分析

第二章 中国水质监测行业发展状况
　　2.1 行业总体发展综述
　　　　2.1.1 行业发展历程
　　　　2.1.2 行业发展概况
　　　　（1）水质监测设备行业
　　　　（2）水质监测运营服务行业
　　　　2.1.3 行业发展特点
　　　　（1）水质监测设备生产行业的发展特点
　　　　（2）水质监测运营服务行业的发展特点
　　2.2 行业市场运营分析
　　　　2.2.1 行业市场规模分析
　　　　（1）水质监测设备市场规模
　　　　（2）水质监测运营服务市场规模
　　　　2.2.2 行业经营效益分析
　　2.3 行业竞争格局分析
　　　　2.3.1 行业五力模型分析
　　　　（1）行业现有企业竞争状况
　　　　（2）行业上游议价能力
　　　　（3）行业下游议价能力
　　　　（4）行业替代品威胁
　　　　（5）行业潜在进入者威胁
　　　　2.3.2 外资企业在华竞争情况
　　　　（1）美国哈希公司
　　　　（2）德国WTW公司
　　　　（3）瑞士ABB公司
　　　　（4）德国E+H公司
　　　　2.3.3 行业投资兼并与重组整合分析
　　　　（1）行业投资兼并与重组案例
　　　　（2）行业投资兼并与重组规模
　　　　（3）行业投资兼并与重组趋势
　　2.4 行业发展趋势分析

第三章 中国水质监测行业产业链上下游分析
　　3.1 水质监测行业产业链简介
　　　　3.1.1 水质监测产业链上游行业分布
　　　　3.1.2 水质监测产业链中游行业分布
　　　　3.1.3 水质监测产业链下游行业分布
　　3.2 水质监测行业产业链上游分析
　　　　3.2.1 中国水资源现状分析
　　　　3.2.2 中国各流域水质状况
　　　　（1）淡水水质状况
　　　　（2）海洋水质状况
　　　　3.2.3 自来水生产和供应行业分析
　　　　3.2.4 国内污水排放量分析
　　　　（1）城市与农村污水排放规模分析
　　　　（2）生活与工业废水排放规模分析
　　3.3 水质监测行业产业链中游分析
　　　　3.3.1 水质监测设备市场分析
　　　　（1）水质监测行业设备分类
　　　　（2）水质监测设备经营效益
　　　　（3）水质监测设备供需分析
　　　　（4）水质监测设备需求预测
　　　　3.3.2 水质监测运营市场分析
　　　　（1）运营单位资质认证
　　　　（2）运营公司的基本要素
　　　　（3）水质监测设施运营模式分析
　　　　（4）水质监测设施运营目标分析
　　　　（5）水质监测运营市场经营效益
　　　　（6）水质监测运营供需分析
　　　　（7）水质监测运营需求预测
　　3.4 水质监测行业产业链下游分析
　　　　3.4.1 环保部门水质监测需求分析
　　　　3.4.2 水利部门水质监测需求分析
　　　　3.4.3 供排水公司水质监测需求分析
　　　　3.4.4 各污染源企业水质监测需求分析

第四章 中国水质监测行业细分市场分析
　　4.1 地表水质监测市场分析
　　　　4.1.1 地表水质监测市场概况
　　　　（1）地表水环境质量标准
　　　　（2）地表水监测项目与频次
　　　　（3）地表水监控断面数量及分布
　　　　4.1.2 河流断面水质监测需求分析
　　　　（1）中国河流流域分布
　　　　（2）河流断面水质现状分析
　　　　（3）河流断面水质监测需求分析
　　　　4.1.3 湖泊水库水质监测需求分析
　　　　（1）中国湖泊水库分布
　　　　（2）湖泊水库水质现状分析
　　　　（3）湖泊水库水质监测需求分析
　　　　4.1.4 饮用水源地水质监测需求分析
　　　　（1）中国饮用水源分布状况
　　　　（2）饮用水源地水质现状分析
　　　　（3）饮用水源地水质监测需求分析
　　　　4.1.5 城市景观河道水质监测需求分析
　　　　（1）城市景观河道的特点及问题
　　　　（2）城市景观河道水质现状分析
　　　　（3）城市景观河道水质监测需求分析
　　　　4.1.6 近岸海域水质监测需求分析
　　　　（1）中国近岸海域分布状况
　　　　（2）近岸海域水质现状分析
　　　　（3）近岸海域水质监测需求分析
　　　　4.1.7 重点水利工程水质监测
　　　　（1）中国重点水利工程建设
　　　　（2）重点水利工程水质现状分析
　　　　（3）重点水利工程水质监测需求分析
　　4.2 废水污染源监测市场分析
　　　　4.2.1 废水污染源监测市场概况
　　　　（1）废水及污染物排放情况
　　　　1）废水排放情况
　　　　2）COD排放情况
　　　　3）氨氮排放情况
　　　　（2）废水与污染物排放标准
　　　　（3）废水污染源监测因子
　　　　（4）废水国家重点监控企业数量
　　　　（5）污水处理厂重点监控企业数量
　　　　4.2.2 污水处理过程水质监测需求分析
　　　　（1）污水处理设施厂建设现状及分布
　　　　（2）污水处理设施厂水质监测指标及方法
　　　　（3）污水处理设施厂对水质监测的需求
　　　　1）污水处理设施厂水污染物排放标准
　　　　2）污水处理设施厂对水质监测的需求
　　　　4.2.3 畜禽养殖业排放源监测需求分析
　　　　（1）行业废水排放情况
　　　　1）废水来源与种类
　　　　2）废水排放情况
　　　　（2）行业污水处理现状
　　　　（3）行业对水质监测的需求
　　　　1）行业水污染排放标准
　　　　2）行业对水质监测的需求
　　　　4.2.4 石油、矿山开采用水排放源监测需求分析
　　　　（1）行业废水排放情况
　　　　1）废水来源与特点
　　　　2）废水排放情况
　　　　（2）行业污水处理现状
　　　　（3）行业对水质监测的需求
　　　　1）行业水污染排放标准
　　　　2）行业对水质监测的需求
　　　　4.2.5 工业废水排放源水质监测需求分析
　　　　（1）电力行业水质监测需求分析
　　　　1）电力行业污水排放情况
　　　　2）电力行业水污染治理现状
　　　　3）电力行业对水质监测的需求
　　　　（2）钢铁行业水质监测需求分析
　　　　1）钢铁行业污水排放情况
　　　　2）钢铁行业水污染治理现状
　　　　3）钢铁行业对水质监测的需求
　　　　（3）化工行业水质监测需求分析
　　　　1）化工行业污水排放情况
　　　　2）化工行业水污染治理现状
　　　　3）化工行业对水质监测的需求
　　　　（4）纺织工业水质监测需求分析
　　　　1）纺织工业污水排放情况
　　　　2）纺织工业水污染治理现状
　　　　3）纺织工业对水质监测的需求
　　　　（5）造纸行业水质监测需求分析
　　　　1）造纸行业污水排放情况
　　　　2）造纸行业水污染治理现状
　　　　3）造纸行业对水质监测的需求
　　　　（6）电镀工业水质监测需求分析
　　　　1）电镀工业污水排放情况
　　　　2）电镀工业水污染治理现状
　　　　3）电镀工业对水质监测的需求
　　　　（7）制药行业水质监测需求分析
　　　　1）制药行业污水排放情况
　　　　2）制药行业水污染治理现状
　　　　3）制药行业对水质监测的需求

第五章 中国重点省市水质监测行业发展潜力分析
　　5.1 北京市水质监测市场分析
　　　　5.1.1 北京市水质监测发展基础
　　　　5.1.2 北京市水质监测政策规划
　　　　5.1.3 北京市水质监测项目分析
　　　　5.1.4 北京市水质监测发展潜力
　　5.2 上海市水质监测市场分析
　　　　5.2.1 上海市水质监测发展基础
　　　　5.2.2 上海市水质监测政策规划
　　　　5.2.3 上海市水质监测项目分析
　　　　5.2.4 上海市水质监测发展潜力
　　5.3 山东省水质监测市场分析
　　　　5.3.1 山东省水质监测发展基础
　　　　5.3.2 山东省水质监测政策规划
　　　　5.3.3 山东省水质监测项目分析
　　　　5.3.4 山东省水质监测发展潜力
　　5.4 浙江省水质监测市场分析
　　　　5.4.1 浙江省水质监测发展基础
　　　　5.4.2 浙江省水质监测政策规划
　　　　5.4.3 浙江省水质监测项目分析
　　　　5.4.4 浙江省水质监测发展潜力
　　5.5 江苏省水质监测市场分析
　　　　5.5.1 江苏省水质监测发展基础
　　　　5.5.2 江苏省水质监测政策规划
　　　　5.5.3 江苏省水质监测项目分析
　　　　5.5.4 江苏省水质监测发展潜力
　　5.6 广东省水质监测市场分析
　　　　5.6.1 广东省水质监测发展基础
　　　　5.6.2 广东省水质监测政策规划
　　　　5.6.3 广东省水质监测项目分析
　　　　5.6.4 广东省水质监测发展潜力
　　5.7 四川省水质监测市场分析
　　　　5.7.1 四川省水质监测发展基础
　　　　5.7.2 四川省水质监测政策规划
　　　　5.7.3 四川省水质监测项目分析
　　　　5.7.4 四川省水质监测发展潜力
　　5.8 吉林省水质监测市场分析
　　　　5.8.1 吉林省水质监测发展基础
　　　　5.8.2 吉林省水质监测政策规划
　　　　5.8.3 吉林省水质监测项目分析
　　　　5.8.4 吉林省水质监测发展潜力

第六章 中国水质监测行业领先企业经营情况分析
　　6.1 中国水质监测企业总体发展状况分析
　　6.2 中国水质监测领先企业经营情况分析
　　　　6.2.1 聚光科技（杭州）股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业研发能力分析
　　　　（4）企业产品应用工程案例
　　　　6.2.2 河北先河环保科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业研发能力分析
　　　　（4）企业产品应用工程案例
　　　　6.2.3 宇星科技发展（深圳）有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业产品应用工程案例
　　　　（4）企业销售渠道与网络
　　　　6.2.4 广州市怡文环境科技股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业产品应用工程案例
　　　　（4）企业销售渠道与网络
　　　　6.2.5 上海天时水分析设备有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业销售渠道与网络
　　　　（4）企业经营情况分析
　　　　6.2.6 上海仪电科学仪器股份有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业产品应用工程案例
　　　　（4）企业销售渠道与网络
　　　　6.2.7 上海三信仪表厂经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业销售渠道与网络
　　　　（4）企业经营情况分析
　　　　6.2.8 北京华科仪电力仪表研究所经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业产品应用工程案例
　　　　（4）企业销售渠道与网络
　　　　6.2.9 成都新三可仪器有限公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业产品应用工程案例
　　　　（4）企业销售渠道与网络
　　　　6.2.10 吉林市光大分析技术有限责任公司经营情况分析
　　　　（1）企业发展简况
　　　　（2）企业产品与技术水平
　　　　（3）企业销售渠道与网络
　　　　（4）企业经营情况分析

第七章 中⋅智⋅林⋅：中国水质监测行业发展趋势与投资机会分析
　　7.1 水质监测行业发展前景预测
　　　　7.1.1 水质监测行业投资趋势分析
　　　　7.1.2 水质监测行业前景影响因素
　　　　（1）水质监测行业政策影响分析（P）
　　　　（2）水质监测行业经济影响因素（E）
　　　　（3）水质监测行业社会影响因素（S）
　　　　（4）水质监测行业技术影响因素（T）
　　　　7.1.3 水质监测行业投资规模预测
　　7.2 水质监测行业投资风险分析
　　　　7.2.1 市场风险
　　　　7.2.2 管理风险
　　　　7.2.3 技术风险
　　　　7.2.4 政策风险
　　7.3 水质监测行业投资机会及建议
　　　　7.3.1 行业投资机会分析
　　　　7.3.2 行业主要投资建议

图表目录
　　图表 1：2025年我国废水污染源在线监测设备细分市场容量（单位：亿元）
　　图表 2：2025年我国地表水在线监测设备细分市场容量（单位：亿元）
　　图表 3：聚光科技（杭州）股份有限公司及其控股子公司的关系
　　图表 4：水质监测产业链上游行业分布情况
　　图表 5：水质监测产业链中游行业分布情况
　　图表 6：水质监测产业链下游行业分布情况
　　图表 7：中国地表水环境质量主要标准
　　图表 8：中国地表水自动监测方式测定项目
　　图表 9：中国地表水体常规监测项目
　　图表 10：中国地表水监测频次（单位：次/年）
略……

了解《[2025-2031年中国水质监测行业深度调研与发展趋势预测报告](https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2612088，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：Kf@20087.com

详细介绍：<https://www.20087.com/8/08/ShuiZhiJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html>

热点：土壤监测、水质监测设备、水质监测数据在哪里查、水质监测方案、环境监测、水质监测五参数标准、水质监测方案的制定、水质监测的目的和意义

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！