|  |
| --- |
| [2025-2031年中国环境监测行业现状全面调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.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年中国环境监测行业现状全面调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 2627126　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9000 元　　纸介＋电子版：9200 元 |
| 优惠价： | 电子版：8000 元　　纸介＋电子版：8300 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/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.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

　　环境监测是环境保护的重要手段，其发展呈现出全面化、精准化、实时化的特点。目前，环境监测系统已经能够实现对大气、水质、土壤等多要素的全方位监测，为环境保护工作提供了有力的数据支持。同时，随着传感器技术的进步和数据分析方法的优化，环境监测的准确性和时效性得到了显著提升。环境监测将继续向智能化、立体化、网格化方向发展。随着物联网、大数据等技术的应用，未来的环境监测系统将实现更智能的数据采集和分析，提高监测效率和准确性。此外，立体化、网格化的监测布局也将有助于更全面地掌握环境状况，为环境保护提供更有力的支撑。  
　　《[2025-2031年中国环境监测行业现状全面调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html)》系统分析了我国环境监测行业的市场规模、市场需求及价格动态，深入探讨了环境监测产业链结构与发展特点。报告对环境监测细分市场进行了详细剖析，基于科学数据预测了市场前景及未来发展趋势，同时聚焦环境监测重点企业，评估了品牌影响力、市场竞争力及行业集中度变化。通过专业分析与客观洞察，报告为投资者、产业链相关企业及政府决策部门提供了重要参考，是把握环境监测行业发展动向、优化战略布局的权威工具。  
  
第一章 环境监测基本概述  
　　1.1 环境监测基本概念  
　　　　1.1.1 环境监测  
　　　　1.1.2 水质监测  
　　　　1.1.3 大气污染监测  
　　　　1.1.4 空气质量监测  
　　　　1.1.5 土壤环境监测  
　　1.2 环境监测分类及特点  
　　　　1.2.1 环境监测产业分类  
　　　　1.2.2 环境监测行业特点  
　　　　1.2.3 环境监测基本原则  
  
第二章 环境监测发展环境分析  
　　2.1 经济环境  
　　　　2.1.1 全球经济形势分析  
　　　　2.1.2 中国经济发展态势  
　　　　2.1.3 产业结构持续优化  
　　　　2.1.4 宏观经济发展走势  
　　2.2 生态环境  
　　　　2.2.1 环境质量整体状况分析  
　　　　2.2.2 水资源污染情况分析  
　　　　2.2.3 污染物排放情况分析  
　　　　2.2.4 生态环境质量状况分析  
　　2.3 社会环境  
　　　　2.3.1 生态文明建设提速  
　　　　2.3.2 居民环保意识增强  
　　　　2.3.3 城镇化加剧环境问题  
　　2.4 技术环境  
　　　　2.4.1 物联网  
　　　　2.4.2 云计算  
　　　　2.4.3 大数据  
　　　　2.4.4 遥感技术  
  
第三章 美国环境监测所属行业发展及经验借鉴  
　　3.1 美国环境监测行业发展阶段剖析  
　　　　3.1.1 初级阶段  
　　　　3.1.2 发展阶段  
　　　　3.1.3 过渡阶段  
　　　　3.1.4 发达阶段  
　　3.2 美国环境监测行业发展综述  
　　　　3.2.1 行业发展变化  
　　　　3.2.2 行业发展驱动力  
　　　　3.2.3 市场发展格局  
　　3.3 美国环境监测行业发展经验借鉴  
　　　　3.3.1 完善丰富监测标准  
　　　　3.3.2 发展人居环境监测  
　　　　3.3.3 建立全面监测体系  
　　　　3.3.4 提高法律实施力度  
　　3.4 美国环境监测龙头企业发展经验借鉴  
　　　　3.4.1 市值发展借鉴  
　　　　3.4.2 利润提升借鉴  
　　　　3.4.3 收购策略借鉴  
　　　　3.4.4 研发策略借鉴  
  
第四章 2020-2025年环境监测所属行业发展分析  
　　4.1 环境监测行业基本介绍  
　　　　4.1.1 行业发展阶段  
　　　　4.1.2 监测影响因素  
　　　　4.1.3 SWOT分析  
　　　　4.1.4 行业价值链分析  
　　4.2 环境监测市场发展现状  
　　　　4.2.1 中国环境监测网络  
　　　　4.2.2 环境遥感监测状况分析  
　　　　4.2.3 第三方运营维护态势  
　　　　4.2.4 环境税出台的影响  
　　4.3 2020-2025年环境监测行业市场调研  
　　在“十三五”的政策热潮下，我国环境监测行业发展迅速， 行业规模约为434亿元，行业复合增速达到22.8%，的市场规模在471亿元左右。然而对比整个万亿级的环保市场而言，环境监测的市场规模较小，未来市场增长空间巨大。  
　　值得注意的是，2018年1月17日，环保部印发了《排污许可管理办法（试行）》，从排污许可证的内容、申请、核发、执行，以及监管和处罚等方面，全面细化了排污许可制度的执行与管理规定，这是我国排污许可制度的第一个部门规章。管理办法还提出排污许可技术支撑体系，正是强调行业技术标准统一和完善的前奏。随着在线监测设备安装要求、调试检测要求的进一步细化，环境监测行业的市场需求将加速释放。  
　　2020-2025年中国生态环境监测行业市场规模（单位：亿元，%）  
　　　　4.3.1 行业市场规模  
　　　　4.3.2 市场竞争格局  
　　　　4.3.3 经营模式分析  
　　4.4 环境监测行业发展驱动力分析  
　　　　4.4.1 法律体系快速健全  
　　　　4.4.2 环境治理市场化  
　　　　4.4.3 国产设备进口替代  
　　　　4.4.4 政绩考核推动发展  
　　4.5 环境监测行业发展存在的问题及对策  
　　　　4.5.1 价格恶性竞争  
　　　　4.5.2 技术水平落后  
　　　　4.5.3 人才发展瓶颈  
　　　　4.5.4 行业发展建议  
  
第五章 2020-2025年大气污染环境监测发展分析  
　　5.1 大气监测发展综述  
　　　　5.1.1 大气监测方法  
　　　　5.1.2 监测布点方法  
　　　　5.1.3 监测网络建设  
　　　　5.1.4 监测市场规模  
　　　　5.1.5 中日韩监测合作  
　　5.2 大气污染环境监测站点分布状况分析  
　　　　5.2.1 全国总体分布  
　　　　5.2.2 监测点发展态势  
　　　　5.2.3 京津冀地区分布  
　　　　5.2.4 山东地区分布  
　　　　5.2.5 河南地区分布  
　　　　5.2.6 重庆地区分布  
　　5.3 挥发性有机物（VOCs）监测发展综况  
　　　　5.3.1 VOCs污染现状调研  
　　　　5.3.2 行业治理政策  
　　　　5.3.3 行业监测标准  
　　　　5.3.4 行业存在问题  
　　　　5.3.5 经验借鉴分析  
　　5.4 室内环境空气质量监测分析  
　　　　5.4.1 行业监测方法  
　　　　5.4.2 行业监测标准  
　　　　5.4.3 物联网监测系统  
　　　　5.4.4 行业发展弊病  
　　　　5.4.5 行业发展建议  
　　5.5 大气监测发展存在问题及对策  
　　　　5.5.1 行业存在问题  
　　　　5.5.2 行业发展障碍  
　　　　5.5.3 技术改进措施  
　　　　5.5.4 扶持企业创新  
　　　　5.5.5 行业发展建议  
  
第六章 2020-2025年水质监测发展分析  
　　6.1 水质监测发展综述  
　　　　6.1.1 水质监测对象  
　　　　6.1.2 水质监测方法  
　　　　6.1.3 水质监测标准  
　　　　6.1.4 行业发展动态  
　　6.2 2020-2025年水质监测行业市场调研  
　　　　6.2.1 行业市场规模  
　　　　6.2.2 竞争力分析  
　　　　6.2.3 商业模式分析  
　　　　6.2.4 市场竞争格局  
　　6.3 水质监测行业壁垒分析  
　　　　6.3.1 技术壁垒  
　　　　6.3.2 订单壁垒  
　　　　6.3.3 隐性壁垒  
　　6.4 水质监测行业市场趋势分析  
　　　　6.4.1 行业发展路径  
　　　　6.4.2 市场需求空间  
　　　　6.4.3 地下水规模预测分析  
　　　　6.4.4 地表水规模预测分析  
　　　　6.4.5 污染源规模预测分析  
  
第七章 2020-2025年土壤污染环境监测发展分析  
　　7.1 土壤污染环境监测发展综述  
　　　　7.1.1 土壤监测特性  
　　　　7.1.2 土壤监测方法  
　　　　7.1.3 土壤监测标准  
　　　　7.1.4 监测网络建设  
　　　　7.1.5 土壤监测重点  
　　7.2 2020-2025年土壤修复发展态势  
　　　　7.2.1 行业发展阶段  
　　　　7.2.2 行业发展规模  
　　　　7.2.3 市场竞争格局  
　　　　7.2.4 市场空间预测分析  
　　7.3 土壤污染环境监测区域发展状况分析  
　　　　7.3.1 四川  
　　　　7.3.2 湖北  
　　　　7.3.3 安徽  
　　　　7.3.4 江苏  
　　　　7.3.5 山东  
　　7.4 土壤污染环境监测发展对策  
　　　　7.4.1 加快监测网络建设  
　　　　7.4.2 开展土壤监测调查  
　　　　7.4.3 强化监测成果应用  
　　　　7.4.4 构建监测考核机制  
  
第八章 2020-2025年其他环境监测发展分析  
　　8.1 环境噪声监测发展综述  
　　　　8.1.1 声环境综况  
　　　　8.1.2 行业监测标准  
　　　　8.1.3 监测能力建设  
　　　　8.1.4 区域发展状况分析  
　　8.2 辐射环境监测发展状况分析  
　　　　8.2.1 监测网络建设  
　　　　8.2.2 辐射监测内容  
　　　　8.2.3 辐射监测结果  
　　　　8.2.4 区域发展动态  
　　8.3 重金属监测发展态势  
　　　　8.3.1 行业政策扶持  
　　　　8.3.2 项目发展动态  
　　　　8.3.3 行业市场空间  
　　8.4 生态环境监测网络建设分析  
　　　　8.4.1 生态监测内涵  
　　　　8.4.2 生态监测目标  
　　　　8.4.3 海洋生态监测  
　　　　8.4.4 监测发展措施  
  
第九章 2020-2025年环境监测设备发展分析  
　　9.1 环境监测设备发展综述  
　　　　9.1.1 行业运行特点  
　　　　9.1.2 政策推动国产化  
　　　　9.1.3 行业驱动因素  
　　　　9.1.4 行业发展趋势预测分析  
　　9.2 环境监测设备市场调研  
　　　　9.2.1 产品市场结构  
　　　　9.2.2 区域市场调研  
　　　　9.2.3 企业研发投入  
　　　　9.2.4 行业需求分析  
　　9.3 环境监测设备行业发展问题及对策  
　　　　9.3.1 行业发展障碍  
　　　　9.3.2 行业发展问题  
　　　　9.3.3 行业发展建议  
  
第十章 2020-2025年智慧环保所属行业发展分析  
　　10.1 智慧环保行业发展概述  
　　　　10.1.1 行业内涵分析  
　　　　10.1.2 产业链分析  
　　　　10.1.3 行业发展阶段  
　　　　10.1.4 行业参与主体  
　　10.2 智慧环保行业发展状况分析  
　　　　10.2.1 发展驱动因素  
　　　　10.2.2 行业竞争格局  
　　　　10.2.3 行业发展优势  
　　　　10.2.4 行业运营模式  
　　10.3 智慧环保服务机构分析  
　　　　10.3.1 智慧环保服务类型  
　　　　10.3.2 智慧环保服务市场  
　　　　10.3.3 服务市场发展方向  
　　10.4 智慧环保发展机遇及挑战  
　　　　10.4.1 智慧环保发展机遇  
　　　　10.4.2 智慧环保面临的挑战  
　　　　10.4.3 智慧环保面临的问题  
  
第十一章 国外环境监测行业中的企业发展分析  
　　11.1 丹纳赫  
　　　　11.1.1 企业发展概况  
　　　　11.1.2 企业核心竞争力  
　　　　11.1.3 经营情况分析  
　　11.2 赛默飞世尔  
　　　　11.2.1 企业发展概况  
　　　　11.2.2 经营情况分析  
　　11.3 安捷伦  
　　　　11.3.1 企业发展概况  
　　　　11.3.2 经营情况分析  
　　11.4 珀金埃尔默  
　　　　11.4.1 企业发展概况  
　　　　11.4.2 经营情况分析  
  
第十二章 中国环境监测行业重点企业经营情况分析  
　　12.1 聚光科技  
　　　　12.1.1 企业发展概况  
　　　　12.1.2 经营效益分析  
　　　　12.1.3 业务经营分析  
　　　　12.1.4 财务状况分析  
　　　　12.1.5 未来前景展望  
　　12.2 先河环保  
　　　　12.2.1 企业发展概况  
　　　　12.2.2 经营效益分析  
　　　　12.2.3 业务经营分析  
　　　　12.2.4 财务状况分析  
　　　　12.2.5 未来前景展望  
　　12.3 雪迪龙  
　　　　12.3.1 企业发展概况  
　　　　12.3.2 经营效益分析  
　　　　12.3.3 业务经营分析  
　　　　12.3.4 财务状况分析  
　　　　12.3.5 未来前景展望  
　　12.4 盈峰环境  
　　　　12.4.1 企业发展概况  
　　　　12.4.2 经营效益分析  
　　　　12.4.3 业务经营分析  
　　　　12.4.4 财务状况分析  
　　　　12.4.5 未来前景展望  
　　12.5 天瑞仪器  
　　　　12.5.1 企业发展概况  
　　　　12.5.2 经营效益分析  
　　　　12.5.3 业务经营分析  
　　　　12.5.4 财务状况分析  
　　　　12.5.5 未来前景展望  
　　12.6 汉威科技  
　　　　12.6.1 企业发展概况  
　　　　12.6.2 经营效益分析  
　　　　12.6.3 业务经营分析  
　　　　12.6.4 财务状况分析  
　　　　12.6.5 未来前景展望  
　　12.7 上市公司财务比较分析  
　　　　12.7.1 盈利能力分析  
　　　　12.7.2 成长能力分析  
　　　　12.7.3 营运能力分析  
　　　　12.7.4 偿债能力分析  
  
第十三章 环境监测行业投资分析及前景趋势展望  
　　13.1 环境监测行业投资潜力分析  
　　　　13.1.1 行业并购分析  
　　　　13.1.2 行业投资价值  
　　　　13.1.3 行业投资机会  
　　13.2 环境监测行业投资前景预警  
　　　　13.2.1 政策风险  
　　　　13.2.2 经营风险  
　　　　13.2.3 市场风险  
　　13.3 环境监测行业趋势预测及趋势预测分析  
　　　　13.3.1 行业趋势预测  
　　　　13.3.2 环境物联网趋势预测分析  
　　　　13.3.3 第三方运营趋势预测分析  
　　13.4 环境监测行业市场规模预测分析  
　　　　13.4.1 环境监测总体市场预测分析  
　　　　13.4.2 环境监测设备市场预测分析  
　　　　13.4.3 第三方运营维护市场预测分析  
　　　　13.4.4 监测其他细分市场预测分析  
  
第十四章 [~中~智林~]环境监测行业相关政策解读  
　　14.1 环保政策  
　　　　14.1.1 环境保护法  
　　　　14.1.2 大气污染防治法  
　　　　14.1.3 水污染防治行动计划  
　　　　14.1.4 土壤污染防治行动计划  
　　　　14.1.5 互联网+绿色生态三年行动计划  
　　　　14.1.6 2025-2031年生态环境保护规划  
　　14.2 环境监测政策  
　　　　14.2.1 环境监测管理办法  
　　　　14.2.2 环境监测质量管理规定  
　　　　14.2.3 生态环境监测网络建设方案  
　　　　14.2.4 关于推进环境监测服务社会化的指导意见  
　　　　14.2.5 关于支持环境监测体制改革的实施意见  
　　　　14.2.6 提高环境监测数据质量相关政策  
　　　　14.2.7 2025-2031年环境监测质量管理工作方案  
　　14.3 地方相关政策  
　　　　14.3.1 北京  
　　　　14.3.2 河北  
　　　　14.3.3 上海  
　　　　14.3.4 福建  
　　　　14.3.5 广东  
  
图表目录  
　　图表 1 环境监测产业主体  
　　图表 2 2020-2025年国内生产总值及增长速度  
　　图表 3 2025年各流域片区地下水水质综合评价结果  
　　图表 4 2025年全国县域生态环境质量分布示意图  
　　图表 5 2025年全国不同自然保护区状况分析  
　　图表 6 标准检验法发展路径  
　　图表 7 2020-2025年代EPA在空气污染领域的一系列行动  
　　图表 8 美国2025年代以来空气污染物减排状况分析  
　　图表 9 EPA规定的污染物测定方法内容  
　　图表 10 美国环境问题发展历程  
略……

了解《[2025-2031年中国环境监测行业现状全面调研与发展趋势报告](https://www.20087.com/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html)》，报告编号：2627126，

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

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/6/12/HuanJingJianCeWeiLaiFaZhanQuShi.html>

热点：环评师报考条件和考试时间、环境监测公司、环保工程师证怎么考、环境监测仪器设备有哪些、空气质量实时监测、环境监测方案、环境监测系统、环境监测仪器

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！