

2019年中国环境监测仪器市场分析报告- 行业深度分析与未来商机分析

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国环境监测仪器市场分析报告-行业深度分析与未来商机分析》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：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuan YongSheBei/410469410469.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

环境检测的对象：自然因素，人为因素，污染组分。环境检测包括：化学监测，物理监测，生物监测，生态监测。2018年是我国“十三五”改善环境治理的关键期，环境监测领域改革不断深化。

环境监测仪器横向产业链中上游产业基本由外资企业占领，中端市场主要由上市企业如雪迪龙、先河环保、中环装备、聚光科技、天瑞仪器等占据，下游主要为第三方环境服务企业。

环境检测仪器行业产业链

资料来源：观研天下整理

根据数据显示，估算，2018年中国环境监测行业销售额约71亿元。此外，随着环境监测行业的快速发展以及市场竞争的激烈，加上P等多种新型商业模式的兴起，必将占领越来越多的环境监测仪器市场份额，初步估算2018年行业龙头销售额将达到39亿元，龙头效应进一步放大。

2010-2018年E中国环境检测仪器行业销售额

数据来源：中国环境保护产业协会

结合中国环境保护产业协会统计2010-2017年数据和2018年中国环境监测仪器行业现状，预计，除采样器外，其余四大类监测仪器的销量都将进一步提升；2018年烟尘烟气设备销量约21600台（套），环境空气类监测设备约9800台（套），水质设备约23600台（套），采样器约1700台（套），整采仪约13100台（套），合计69800台（套）。

2017-2018年E中国环境检测仪器销量及预测情况（单位：台/套）

数据来源：中国环境保护产业协会

环境检测行业竞争现象

- 1、环境检测仪器创新能力不足，产品低端同质化竞争严重。
- 2、市场低价恶性竞争，企业利润空间严重压缩。
- 3、企业压缩成本、设备质量下降、先进技术装备应用推广困难等问题，制约环境监测行业发展。

随着环境保护部的成立，未来环境监测设备也会向生态监测领域融合、拓展。这些都为环境监测行业提供了发展机遇。预计2019年，环境监测设备销售将保持在20%的增速。

环境监测仪器行业发展机遇

1、政策支持

十九大报告中将生态文明建设提高至前所未有的高度：“十三五”规划中明确“以提高环境质量为核心”，我国环境检测行业正迎来以环境质量监测为主的里程碑发展机遇。

2、环保税

环保税法实施之后，征税要有检测数据，需要安装监测设备或第三方监测服务，这对环境在线检测设备的需求也会大幅增加。而且，环保税法包含检测参数十分广泛，不仅有空气自动监测、水质自动监测的常规监测参数，还有重金属、VOCs、有毒有害气体等100余种特征污染物监测参数。

3、环境保护部的成立

随着环境保护部的成立，未来环境监测设备也会向生态监测领域融合、拓展。这些都为环境监测行业提供了发展机遇。（TLN JP）

【报告大纲】

第一章 环境监测仪器行业概述

第一节 环境监测仪器相关概念

一、环境监测仪器定义

二、环境监测仪器的种类

三、环境监测仪器工作原理

四、环境监测仪器检测范围

五、环境监测仪器发展历程

第二节 环境监测仪器机遇与挑战并存

一、环保企业蓄势待发

二、环境监测仪器机遇与挑战并存

第三节 环境监测仪器产业链概述

第二章 世界环境监测仪器制造业发展现状分析

第一节 全球环境监测仪器产业综述

- 一、快速增长的全球环保市场
- 二、高新技术渗透到环境监测仪器行业领域
- 三、政府支持成为环境设备行业发展的重要因素
- 四、全球环境监测仪器行业发展的趋势分析

第二节 世界环境监测仪器和技术发展动态

- 一、主要环境监测仪器发展动态
- 二、环境监测仪器新技术应用动态

第三节 2018年世界部分国家和地区发展比较

- 一、美国
- 二、日本
- 三、欧洲

第四节 世界环境监测仪器行业发展趋势分析

第五节 世界环境监测仪器企业在华竞争情况

- 一、德国西门子公司
- 二、安捷伦公司
- 三、美国赛默飞世尔科技
- 四、美国哈希公司
- 五、日本岛津公司
- 六、西克麦哈克公司

第三章 中国环境监测仪器行业市场发展环境解析

第一节 中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

第二节 中国环境监测仪器市场政策环境分析

- 一、我国环保产业的政策体系
- 二、环保产业准入政策
- 三、《国家环境监测“十三五”规划》

四、重点企业自行监测办法出台 环境监测仪器需求增大

五、《关于进一步做好重污染天气条件下空气质量监测预警工作的通知》

第三节 中国出台的环保行业重点政策评述

一、环保部及其他部委出台的重要政策

二、地方政府及地方环保部门出台的重要政策

第四节 中国环境监测仪器市场技术环境分析

一、水污染治理技术

二、大气污染治理技术

三、固体废物处理处置技术

四、噪声与振动控制技术

五、环境监测技术

第五节 中国多地雾霾天气严重 环境监测设备商迎景气周期

一、多地空气严重污染PM2.5濒临“爆表”

二、恶劣天气倒逼环保产业提速

三、恶劣天气倒逼环保产业提速

四、设备生产企业迎景气周期

第四章 2015-2018年中国环境监测仪器行业发展现状分析

第一节 2015-2018年中国环境监测仪器产业发展分析

一、中国环境监测仪器行业经营现状分析

二、中国环境监测仪器行业发展环境分析

三、中国环境监测仪器行业成本费用及盈利能力分析

四、中国环境监测仪器行业主要（骨干）企业发展情况

五、中国环境监测仪器行业未来发展方向分析

第二节 中国企业节能减排取得新进展

一、企业节能减排的成就

1、能源形势与节能减排概述

2、“万家企业节能低碳行动”深入推进

3、中央企业继续领跑节能减排

4、重点行业节能减排取得新进展

二、企业节能减排过程与特点分析

1、企业的主体地位得到加强

2、管理成为节能减排的重要抓手

3、中小企业成为节能减排的新亮点

4、更多运用新理念、新工具、新手段

第三节 中国环境监测仪器行业运行分析

- 一、我国环保检测仪器行业受政策扶持将实现国产化
- 二、政策积极引导 环境监测仪器行业巨大商机
- 三、环境监测仪器市场“井喷”条件已具备
- 四、环保部试点生物监测 监测仪器等行业将受益
- 五、中国环境监测仪器工业潜力无量
- 六、脱硝进入“黄金时期” 监测设备应尽快跟上脚步

第四节 中国环境监测仪器行业发展存在主要问题

- 一、监测仪器的研究开发储备不足
- 二、政策支持和引导不足
- 三、中国环境监测仪器多是中小企业生产的中低档产品
- 四、研究开发能力较低
- 五、经营管理能力差
- 六、市场存在供求矛盾

第五节 中国环境监测仪器产业发展对策及建议

- 一、要发展适合我国国情的环境监测仪器
- 二、要把握我国环境监测仪器发展趋势
- 三、加大对环保工作急需的监测技术的科研投入
- 四、利用市场调控手段
- 五、利用高新技术改组
- 六、加大对环境监测仪器的监督管理
- 七、为保证环境监测数据的科学、准确、可比
- 八、加快制定环境监测工作的相应法规

第五章 2018年中国环境监测仪器行业技术进展分析

第一节 中国环境监测仪器技术特点

第二节 新技术开发应用情况

- 一、温室气体自动监测系统研制及产业化
- 二、区域性环境空气特征有机污染物自动监测系统
- 三、傅立叶红外光谱仪研究开发
- 四、便携式烟尘监测分析仪
- 五、水质重金属等毒害物质在线监测系统技术
- 六、逃逸氨监测系统

第三节 环境监测仪器和技术的新进展

- 一、有机污染物监测

二、无机污染物监测

三、自动监测系统

四、空气和排气监测

五、MS的类型及应用

第四节 中国环境监测仪器行业技术发展趋势分析

第六章 2015-2018年中国环境监测仪器行业市场运行分析

第一节 2015-2018年中国环境监测仪器市场规模分析

一、2015-2018年中国环境监测仪器行业市场规模及增速

二、中国环境监测仪器行业市场饱和度

三、2019-2025年中国环境监测仪器行业市场规模及增速预测

第二节 2018年中国环境监测仪器行业市场动态分析

一、中国环境监测仪器市场在仪表领域逐渐崛起

二、中国环境检测仪器市场需求逐渐加大

三、中国环境监测仪器市场潜力巨大

四、国内环境问题不断发生 引爆监测仪器市场

第七章 2018年中国环境气体监测仪器市场调研

第一节 环境气体监测系统市场总体状况

一、环境气体监测站建设情况

二、环境气体监测系统市场发展状况

三、环境气体监测系统市场竞争格局

第二节 废气污染源监测系统市场调研

一、废气污染源监测需求

1、废气污染物排放情况

2、废气排放标准与法规

3、废气污染源监测项目

4、废气重点监测企业数量

二、废气污染源监测系统供需现状

三、废气污染源监测系统市场竞争格局

四、废气污染源监测系统招标动向

第三节 环境空气质量监测系统市场调研

一、环境空气质量监测需求

1、环境空气质量状况

2、环境空气质量标准

- 3、环境空气质量监测项目
 - 4、环境空气监测点数量及分布
 - 二、环境空气质量监测系统供需现状
 - 1、建设规模
 - 2、需求容量
 - 三、环境空气质量监测系统竞争格局
 - 1、主要生产企业简况
 - 2、领先企业市场份额
 - 四、环境空气质量监测系统招标动向
- 第四节 环境气体监测系统市场趋势分析
- 一、废气污染源监测系统市场趋势分析
 - 二、环境空气质量监测系统市场趋势分析
 - 三、环境气体监测系统市场趋势分析

第八章 2018年中国环境水质监测仪器市场调研

第一节 中国水质环境监测技术和仪器的发展

- 一、水质自动监测系统相关技术
 - 1、国外水质自动监测
 - 2、自动在线监测系统
 - 3、关于TOC，TOD，UV法测量结果与COD值之间的换算
- 二、简易现场检测
- 三、实验室监测仪器和技术
- 四、监测技术和仪器的发展

第二节 废水污染源监测系统市场调研

- 一、废水污染源监测需求
 - 1、废水与污染物排放情况
 - 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
- 二、废水污染源监测系统现状
 - 1、安装规模
 - 2、产值规模
- 三、废水污染源监测系统竞争格局
 - 1、企业数量规模

2、内外资企业竞争

3、重点企业竞争力

四、废水污染源监测系统招标动向

第三节 地表水监测系统市场调研

一、地表水监测需求分析

1、地表水环境质量状况

2、地表水环境质量标准

3、地表水监测项目与频次

4、水质自动监测站建设情况

5、地表水监控断面数量及分布

二、地表水监测系统供需现状

1、安装数量

2、市场容量

三、地表水监测系统市场竞争格局

四、地表水监测系统招标动向

第四节 环境水质监测系统市场趋势分析

一、废水污染源监测设备市场趋势分析

二、地表水监测设备市场趋势分析

三、环境水质监测系统市场趋势分析

第九章 2018年中国环境监测仪器行业其它细分产品市场调研

第一节 噪声与振动监测仪市场调研

一、噪声与振动监测需求

1、噪声与振动污染现状

2、噪声与振动控制标准与法规

3、我国环境噪声监测体系

二、环境噪声监测技术路线

1、技术路线

2、监测项目与频次

3、监测方法

三、噪声与振动监测仪市场发展状况

1、市场发展状况

2、市场竞争格局

3、最新研发情况

4、市场趋势预测

第二节 放射性监测仪市场调研

一、放射性环境状况

- 1、放射性的来源
- 2、放射性核素的分布
- 3、我国辐射环境现状

二、辐射环境监测技术路线

- 1、技术路线
- 2、监测项目与频次

三、核辐射监测仪市场现状

- 1、我国核电发展现状
- 2、核辐射监测仪需求现状
- 3、核辐射监测仪主要企业

四、放射性监测仪需求趋势分析

第三节 固体废物监测仪市场调研

一、固体废物排放情况

- 1、固体废物主要来源
- 2、固体废物排放情况

二、固体废弃物监测技术路线

- 1、技术路线
- 2、监测内容
- 3、监测频次
- 4、监测分析方法
- 5、固体废物处理过程中的污染控制分析

三、固体废物监测仪市场现状

四、固体废物监测仪市场前景

第四节 土壤污染监测仪市场调研

一、土壤污染情况

- 1、土壤污染来源
- 2、土壤污染现状

二、土壤监测技术路线

- 1、技术路线
- 2、监测项目、频次与方法

三、土壤污染监测仪市场状况

- 1、市场总体状况
- 2、主要生产企业

3、市场趋势预测

第十章 2018年中国环境监测仪器行业细分领域需求分析

第一节 钢铁行业对环境监测仪的需求分析

- 一、钢铁行业污染物排放情况
- 二、钢铁行业污染处理现状
- 三、钢铁行业对环境监测仪的需求

第二节 化工行业对环境监测仪的需求分析

- 一、化工行业废弃物排放情况
- 二、化工行业污染处理现状
- 三、化工行业对环境监测仪的需求

第三节 火力发电行业对环境监测仪的需求分析

- 一、火电行业废弃物排放情况
- 二、火电行业污染处理现状
- 三、火电行业对环境监测仪的需求

第四节 水泥行业对环境监测仪的需求分析

- 一、水泥行业废弃物排放情况
- 二、水泥行业污染处理现状
- 三、水泥行业对环境监测仪的需求

第五节 煤炭行业对环境监测仪的需求分析

- 一、煤炭行业废弃物排放情况
- 二、煤炭行业污染处理现状
- 三、煤炭行业对环境监测仪的需求

第六节 有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求分析

- 一、有色金属冶炼行业废弃物排放情况
- 二、有色金属冶炼行业污染处理现状
- 三、有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求

第七节 造纸行业对环境监测仪的需求分析

- 一、造纸行业废弃物排放情况
- 二、造纸行业污染处理现状
- 三、造纸行业对环境监测仪的需求

第八节 制药行业对环境监测仪的需求分析

- 一、制药行业废弃物排放情况
- 二、制药行业污染处理现状
- 三、制药行业对环境监测仪的需求

第十一章 2015-2018年中国环境监测仪器行业生产分析

第一节 2015-2018年中国环境监测仪器行业生产总量分析

- 一、2015-2018年中国环境监测仪器行业生产总量及增速
- 二、2015-2018年中国环境监测仪器行业产能及增速
- 三、国内外经济形势对环境监测仪器行业生产的影响
- 四、2019-2025年中国环境监测仪器行业生产总量及增速预测

第二节 2015-2018年中国环境监测仪器行业供需平衡分析

- 一、环境监测仪器行业供需平衡现状
- 二、国内外经济形势对环境监测仪器行业供需平衡的影响
- 三、环境监测仪器行业供需平衡趋势预测

第十二章 2015-2018年中国环境监测仪器进出口数据监测分析

第一节 2015-2018年中国环境监测仪器进口数据分析

- 一、进口数量分析
- 二、进口金额分析

第二节 2015-2018年中国环境监测仪器出口数据分析

- 一、出口数量分析
- 二、出口金额分析

第三节 2015-2018年中国环境监测仪器进出口平均单价分析

第十三章 2018年中国环境监测仪器市场竞争格局分析

第一节 2018年中国环境监测仪器行业竞争现状

- 一、品牌竞争分析
- 二、价格竞争分析
- 三、营销方式竞争分析

第二节 2018年中国环境监测仪器行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、生产企业的集中分布

第三节 2019-2025年中国环境监测仪器行业竞争趋势分析

第十四章 中国环境监测仪器部分重点企业现状分析

第一节 河北先河环保科技股份有限公司

第二节 北京雪迪龙科技股份有限公司

第三节 江苏天瑞仪器股份有限公司

第四节 聚光科技（杭州）股份有限公司

第五节 赛默飞世尔科技（中国）有限公司

第六节 北京东西分析仪器有限公司

第七节 青岛崂山应用技术研究所

第八节 西克麦哈克（北京）仪器有限公司

第九节 青岛佳明测控科技股份有限公司

第十节 宇星科技发展（深圳）有限公司

第十五章 2019-2025年中国环保产业投融资及趋势分析

第一节 国内环境保护投资概况

- 一、全国各地掀起污水处理设施建设新高潮
- 二、政府开始增加对农村环境保护的投入
- 三、国家重点流域水污染防治投入力度不断加大
- 四、“绿色信贷”实施成效显著
- 五、“4万亿”中，国家投入2100亿元用于生态环境建设
- 六、企业加大节能减排投资力度
- 七、多家VC/PE 筹集基金专注中国节能环保
- 八、环境债券融资在中国破土

第二节 2019-2025年中国环保产业的投资规模与结构

- 一、环保产业投资规模的变化
- 二、环保投资的重点领域
- 三、重点地区环保投入情况

第三节 2018年中国环保产业的融资情况

- 一、国外典型环保产业融资机制
- 二、我国环保行业投资的资金来源
- 三、环保行业的主要融资渠道

第四节 中国产业投融资中存在的问题

- 一、环保资金需求压力急剧扩大，超出了国家现有的投入能力
- 二、在环保资金来源上，缺乏有效的财政制度保障
- 三、环境保护投入主体不明确，政府与企业职责分工尚不明晰
- 四、政府间环境事权划分不清，财权与事权不匹配

第五节 2019-2025年中国环保产业的行业前景调研分析

- 一、我国环保产业市场容量分析
- 二、环保产业的投资需求预测
- 三、环保产业的投资机会

四、环保产业的主要风险因素

五、环保产业的投资建议

第十六章 2019-2025年中国环境监测仪器行业投资机会与风险分析

第一节 十三五我国环境检测仪器行业发展状况

第二节 2019-2025年中国环境监测仪器行业投资机会分析

一、中国环境监测仪器行业吸引力分析

二、中国环境监测仪器行业投资潜力分析

第三节 2019-2025年中国环境监测仪器行业投资前景分析

一、宏观调控政策风险

二、市场竞争风险

三、原料供给风险

四、市场运营机制风险

第四节专家投资建议分析

图表目录：

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业市场规模及增速

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业重点企业市场份额

图表 2018年中国环境监测仪器行业区域结构

图表 2018年中国环境监测仪器行业渠道结构

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业需求总量

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业需求集中度

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业需求增长速度

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业市场饱和度

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业供给总量

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业供给增长速度

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业供给集中度

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业销售量

图表 2015-2018年中国环境监测仪器行业库存量

图表详见报告正文..... (css)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/zhuanyongshebei/410469410469.html>