

# 2017-2022年中国环境监测 仪器市场研究与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国环境监测仪器市场研究与未来发展趋势报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/4410439J85.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

环境监测仪器（digital thermometer）是用于监测室内外环境各项参数的仪器总称，通过对影响环境质量因素的代表值的测定，确定环境质量（或污染程度）及其变化趋势。

随着我国产业结构调整与产业升级的发展，面向“高能耗、高物耗、高污染”的监测和专用优化系统将有较大的市场需求。为了满足实现循环经济和节能减排的要求，钢铁、石化、电力、有色金属等企业在环境监测系统和安全监测系统的需求进一步增加。

与此同时，分析仪器领域，尤其是高端环境监测系统领域，不仅仅涉及传统的光学、电化学、色谱、质谱类分析技术，还涉及精密机械、电子学、计算机技术、自动化、人工智能等多种核心技术。这些高新技术的发展推动了环境监测仪器的测量技术不断提高，应用范围和领域不断扩大。

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国环境监测仪器市场研究与未来发展趋势报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

### 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 2016年世界环境监测仪器制造业发展现状分析

### 第一节 2016年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 2016年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 2016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 2017-2022年世界环境监测仪器行业发展趋势分析

### 第五节 2016年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2014-2016年中国环境监测仪器行业发展现状分析

### 第一节2014-2016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、&ldquo;万家企业节能低碳行动&rdquo;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&ldquo;井喷&rdquo;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&ldquo;黄金时期&rdquo; 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 2016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 2014-2016年中国环境监测仪器行业市场运行分析

### 第一节 2014-2016年中国环境监测仪器市场规模分析

- 一、2011-2016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、2017-2022年中国环境监测仪器行业市场规模及增速预测

### 第二节 2016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 2016年中国环境气体监测仪器市场分析

### 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分析

##### 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分析

##### 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前景预测

- 一、废气污染源监测系统市场前景预测
- 二、环境空气质量监测系统市场前景预测
- 三、环境气体监测系统市场前景预测

### 第八章 2016年中国环境水质监测仪器市场分析

#### 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分析

#### 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分析

#### 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前景预测

### 一、废水污染源监测设备市场前景预测

### 二、地表水监测设备市场前景预测

### 三、环境水质监测系统市场前景预测

## 第九章 2016年中国环境监测仪器行业其它细分产品市场分析

### 第一节 噪声与振动监测仪市场分析

#### 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、市场发展前景

### 第二节 放射性监测仪市场分析

#### 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、放射性监测仪需求前景预测

#### 第三节 固体废物监测仪市场分析

##### 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分析

##### 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、市场发展前景

### 第十章 2016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 2014-2016年中国环境监测仪器行业生产分析

第一节 2014-2016年中国环境监测仪器行业生产总量分析

一、2011-2016年中国环境监测仪器行业生产总量及增速

二、2011-2016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、2017-2022年中国环境监测仪器行业生产总量及增速预测

##### 第二节2014-2016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 2011-2016年中国环境监测仪器进出口数据监测分析

##### 第一节2011-2016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 2011-2016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 2011-2016年中国环境监测仪器进出口平均单价分析

#### 第十三章2016年中国环境监测仪器市场竞争格局分析

##### 第一节 2016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 2016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 2017-2022年中国环境监测仪器行业竞争趋势分析

#### 第十四章 2016年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

第十一节 北京牡丹联友环保科技股份有限公司

第十五章 2017-2022年中国环保产业投融资及前景预测分析

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 2017-2022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 2016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 2017-2022年中国环保产业的投资前景预测

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 2017-2022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 2017-2022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 2017-2022年中国环境监测仪器行业投资风险分析

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(部分)：

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业市场规模及增速

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业重点企业市场份额

图表：2016年中国环境监测仪器行业区域结构

图表：2016年中国环境监测仪器行业渠道结构

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业需求总量

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业需求集中度

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业需求增长速度

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业市场饱和度

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业供给总量

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业供给增长速度

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业供给集中度

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业销售量

图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业库存量

图表：2016年中国环境监测仪器行业企业区域分布

图表：2016年中国环境监测仪器行业销售渠道分布

图表：2016年中国环境监测仪器行业主要代理商分布  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业产品价格走势  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业利润及增长速度  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业销售毛利率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业销售利润率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业总资产利润率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业净资产利润率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业产值利税率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业总资产增长率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业净资产增长率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业资产负债率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业速动比率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业流动比率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业总资产周转率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业应收账款周转率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业存货周转率  
图表：2011-2016年中国环境监测仪器行业对外依存度  
图表：2016年中国环境监测仪器行业投资项目数量  
图表：2016年中国环境监测仪器行业投资项目列表  
图表：2016年中国环境监测仪器行业投资需求关系  
图表：2017-2022年中国环境监测仪器行业市场规模及增速预测  
图表：2017-2022年中国环境监测仪器行业需求总量预测  
图表：2017-2022年中国环境监测仪器行业产品价格趋势  
图表：2017-2022年中国环境监测仪器行业供给量预测  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/4410439J85.html>