

2018-2024年中国水环境监 测行业市场调研与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2018-2024年中国水环境监测行业市场调研与投资战略咨询报告》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.chinairr.org/report/R13/R1304/201806/29-265755.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

水质监测范围非常广泛，包括经常性的地表及地下水监测、监视性的生产和生活过程监测以及应急性的事故监测。水质监测可以为环境管理提供数据和资料，可以为评价江河和海洋水质状况提供依据。[1]

- 1．地表水及地下水——经常性监测。
- 2．生产和生活过程——监视性监测。
- 3．事故监测——应急监测。
- 4．为环境管理——提供数据和资料。
- 5．为环境科学研究——提供数据和资料。

截至2015年底，全国共有水质监测断面10147个，其中国控断面972个。根据《“十三五”国家地表水环境质量监测网设置方案》，国家将对国控断面设置进行调整，数量增加到2767个。水质监测市场空间

-
-

监测点数量(个)

监测设备单价(万元)

市场空间(亿元)

地表水

国控断面

2767

159

41.5

省、市、县级面

3690

100

36.9

合计

-
-

78.4

地下水

新建监测站点

7235

200

144.7

改建监测站点

2868

200

57.4

合计

-

-

202.1 数据来源：公开资料整理

中国产业研究报告网发布的《2018-2024年中国水环境监测行业市场调研与投资战略咨询报告》共十六章。首先介绍了水环境监测相关概念及发展环境，接着分析了中国水环境监测规模及消费需求，然后对中国水环境监测市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国水环境监测面临的机遇及发展前景。您若想对中国水环境监测有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一章 水环境监测行业概述

第一节 水环境监测相关概念

一、水环境监测定义

二、水环境监测的种类

三、水环境监测工作原理

四、水环境监测检测范围

五、水环境监测发展历程

第二节 水环境监测机遇与挑战并存

一、环保企业蓄势待发

二、水环境监测机遇与挑战并存

第三节 水环境监测产业链概述

第二章 2017年世界水环境监测制造业发展现状分析

第一节 2017年全球水环境监测产业综述

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

第二节 2017年世界水环境监测和技术发展动态

- 一、主要水环境监测发展动态
- 二、水环境监测新技术应用动态

第三节 2017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 2018-2024年世界水环境监测行业发展趋势分析

第五节 2017年世界水环境监测企业在华竞争情况

第三章 中国水环境监测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 中国水环境监测市场政策环境分析

- 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 水环境监测需求增大

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 中国水环境监测市场技术环境分析

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2014-2017年中国水环境监测行业发展现状分析

第一节2014-2017年中国水环境监测产业发展分析

一、中国水环境监测行业经营现状分析

二、中国水环境监测行业发展环境分析

三、中国水环境监测行业成本费用及盈利能力分析

四、中国水环境监测行业主要(骨干)企业发展情况

五、中国水环境监测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 中国水环境监测行业运行分析

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 水环境监测行业巨大商机

三、水环境监测市场“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、中国水环境监测工业潜力无量

六、脱硝进入“黄金时期” 监测设备应尽快跟上脚步

第四节 中国水环境监测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、中国水环境监测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 中国水环境监测产业发展对策及建议

一、要发展适合我国国情的水环境监测

二、要把握我国水环境监测发展趋势

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、加大对水环境监测的监督管理

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 2017年中国水环境监测行业技术进展分析

第一节 中国水环境监测技术特点

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、区域性水环境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 水环境监测和技术的新进展

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 中国水环境监测行业技术发展趋势分析

第六章 2014-2017年中国水环境监测行业市场运行分析

第一节 2014-2017年中国水环境监测市场规模分析

一、2011-2017年中国水环境监测行业市场规模及增速

二、中国水环境监测行业市场饱和度

三、2018-2024年中国水环境监测行业市场规模及增速预测

第二节 2017年中国水环境监测行业市场动态分析

一、中国水环境监测市场在仪表领域逐渐崛起

二、中国水环境监测市场需求逐渐加大

三、中国水环境监测市场潜力巨大

四、国内环境问题不断发生 引爆监测仪器市场

第七章 2017年中国水环境监测市场分析

第一节 水环境监测市场总体状况

2015年，在“水十条”出台后各地开始大力进行水环境综合治理，水环境综合治理PPP项目迅速增长。PPP项目的单体项目规模超过10亿元很常见，30亿元以上规模的项目占到总项目数的35%，其中以30-50亿元项目为主，百亿级的项目也开始落地。这些的流域治理项目复杂度和综合性要求高，包含河道治理、园林建设、环保工程建设等，这要求环保公司加快延伸业务链条，拓展业务范围，构建环保大平台，以承接更为复杂的PPP项目。PPP项目规模大，单体项目的比重甚至达到企业一年营业收入的50%以上，企业可通过承接PPP项目获得快速增长点。水环境综合治理PPP项目金额情况（项目金额：亿元）数据来源：公开资料整理水环境综合治理PPP项目（个）入库情况 数据来源：公开资料整理入库水环境综合治理PPP项目金额各省情况（亿元）数据来源：公开资料整理

一、水环境监测建设情况

二、水环境监测市场发展状况

三、水环境监测市场竞争格局

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 水环境监测市场分析

一、水环境质量监测需求

- 1、水环境质量状况
- 2、水环境质量标准
- 3、水环境质量监测项目
- 4、水环境监测点数量及分布

二、水环境监测供需现状

- 1、建设规模
- 2、需求容量

三、水环境监测竞争格局

- 1、主要生产企业简况
- 2、领先企业市场份额

四、水环境监测招标动向

第四节 水环境监测市场前景预测

- 一、废气污染源监测系统市场前景预测
- 二、水环境监测市场前景预测
- 三、水环境监测市场前景预测

第八章 2017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 2017年中国水环境监测行业其它细分产品市场分析

第一节 工业污染防治

一、技术路线

二、监测项目与频次

三、监测方法

四、市场发展前景

第二节 村镇污水处理

一、污水的来源

二、污水的分布

三、我国污染水的现状

第三节 船舶港口污染防治

一、油污排放情况

二、港口污染主要来源

第四节 城市污染生活治理

一、自来水污染情况

二、自来水污染来源

第十章 2017年中国水环境监测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2014-2017年中国水环境监测行业生产分析

第一节2014-2017年中国水环境监测线生产总量分析

一、2011-2017年中国水环境监测行业生产总量及增速

二、2011-2017年中国水环境监测行业产能及增速

三、国内外经济形势对水环境监测行业生产的影响

四、2018-2024年中国水环境监测行业生产总量及增速预测

第二节2014-2017年中国水环境监测行业供需平衡分析

一、水环境监测行业供需平衡现状

二、国内外经济形势对水环境监测行业供需平衡的影响

三、水环境监测行业供需平衡趋势预测

第十二章 2011-2017年中国水环境监测进出口数据监测分析

第一节 2011-2017年中国水环境监测进口数据分析

一、进口数量分析

二、进口金额分析

第二节 2011-2017年中国水环境监测出口数据分析

一、出口数量分析

二、出口金额分析

第三节 2011-2017年中国水环境监测进出口平均单价分析

第十三章 2017年中国水环境监测市场竞争格局分析

第一节 2017年中国水环境监测行业竞争现状

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 2017年中国水环境监测行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、生产企业的集中分布

第三节 2018-2024年中国水环境监测行业竞争趋势分析

第十四章 2017年中国水环境监测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2018-2024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2018-2024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2017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2018-2024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（ZY ZF）2018-2024年中国水环境监测行业投资机会与风险分析

第一节 十三五我国水环境监测行业发展状况

第二节 2018-2024年中国水环境监测行业投资机会分析

一、中国水环境监测行业吸引力分析

二、中国水环境监测行业投资潜力分析

第三节 2018-2024年中国水环境监测行业投资风险分析

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 投资建议分析（ZY ZF）

图表目录：

图表：2011-2017年中国水环境监测行业市场规模及增速

图表：2011-2017年中国水环境监测行业重点企业市场份额

图表：2017年中国水环境监测行业区域结构

图表：2017年中国水环境监测行业渠道结构

图表：2011-2017年中国水环境监测行业需求总量

图表：2011-2017年中国水环境监测行业需求集中度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业需求增长速度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业市场饱和度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业供给总量

图表：2011-2017年中国水环境监测行业供给增长速度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业供给集中度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业销售量

图表：2011-2017年中国水环境监测行业库存量

图表：2017年中国水环境监测行业企业区域分布

图表：2017年中国水环境监测行业销售渠道分布

图表：2017年中国水环境监测行业主要代理商分布

图表：2011-2017年中国水环境监测行业产品价格走势

图表：2011-2017年中国水环境监测行业利润及增长速度

图表：2011-2017年中国水环境监测行业销售毛利率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业销售利润率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业总资产利润率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业净资产利润率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业产值利税率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业总资产增长率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业净资产增长率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业资产负债率

图表：2011-2017年中国水环境监测行业速动比率

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1304/201806/29-265755.html>