

中国环境监测行业深度分析及发展战略研究咨询报告(2024-2029版)

报告简介

中共中央、国务院发布《关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的意见(2024-2029版)》，是2020年之前我国打赢蓝天保卫战，打好碧水、净土保卫战的战略详图。环境监测是环境管理和科学决策的重要基础，是评价考核各级政府改善环境质量、治理环境污染成效的重要依据。2018年，监测设备的发展，在价格更低、易于维护、运行稳定、适应恶劣环境等基础上，已经向自动化、智能化和网络化方向发展。环境监测网络，从省级到地级，逐步到县级覆盖;监测领域，从空气、水向土壤倾斜;同时由较窄领域监测向全方位领域监测的方向发展，监测指标不断增加;监测空间不断扩大，从地面向空中和地下延伸，由单纯的地面环境监测向与遥感环境监测相结合的方向发展。

从2019年起，生态环境部开启第二轮环保督察，新一轮督察风暴大大刺激环境监测设备以及运维市场的需求，助力环境监测行业迎来发展的黄金时期。环境监测设备一般具有较高的技术性、复杂性，对企业的研发能力要求极高，需要投入巨大的财力。同时，产品研发周期长，环境监测企业必须具有超前行业意识，能够在行业细分板块爆发期来临前完成设备的研发。分散的下游市场和较高的技术壁垒，决定了环境监测行业的竞争格局以多数小型企业为主。在“十三五”期间，中游的监测仪器、监测系统以及下游的运营维护更具有投资价值，国内环境监测企业约200家，大多数为小型企业。小型企业不具备研发能力，只能凭借特定产品或服务实现差异化生存。

“十三五”以来，我国环境污染治理已从排放总量控制过渡到环境质量改善阶段。在未来一段时间内，要坚决打赢蓝天保卫战，重点保障饮用水安全，强化土壤污染管控和修复，开展农村人居环境整治行动。但我国生态环境监测网络仍存在范围和要素覆盖不全、监测数据质量有待提高等问题。生态环境安全是国家安全的重要组成部分，是经济社会持续健康发展的重要保障。目前我国环境安全形势依然严峻，突发环境事件处于高发期，对人民安全及生态环境造成了极大的危害。我国针对环境安全的应急技术严重不足，在先进应急监测技术领域与国际存在较大差距，难以对环境污染事故进行快速、准确和全面地监测预警评估，极大地制约了对突发污染事故的快速处置及正确决策。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家工信部、国家发改委、国务院发展研究中心、国家自然资源部、国家生态环境部、中国生态环境监测中心、中国环境保护产业协会、51行业报告网、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国环境监测及各子行业的发展状况、上下游行业发展状况、市场供需形势、新产品与技术等进行了分析，并重点分析了中国环境监测行业发展状况和特点，以及中国环境监测行业将面临的挑战、企业的发展策略等。报告还对全球的环境监测行业发展态势作了详细分析，并对环境监测行业进行了趋向研判，是环境监测服务、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前环境监测业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一部分 产业环境透视

第一章 环境监测行业发展综述

第一节 环境监测行业发展概述

一、环境监测的概述

1、环境监测的概念

2、环境监测的过程

3、环境监测的目的

4、环境监测主要责任

二、环境监测的分类及特点

三、环境监测的基本原则

四、第三方检测机构cma资质

第二节 环境监测行业统计标准

一、统计部门和统计口径

二、行业主要统计方法介绍

三、行业涵盖数据种类介绍

第三节 中国环境状况分析

一、大气环境

二、淡水环境

三、海洋环境

四、土地环境

五、生态环境

六、声环境

七、交通与能源

八、辐射环境

九、气候与自然灾害

第二章 环境监测行业市场环境及影响分析（pest）

第一节 环境监测行业政治法律环境(p)

一、行业管理体制分析

二、行业主要法律法规

1、《环境监测条例》

2、《环境监测管理办法》

3、《环境监测质量管理办法》

三、环境监测行业标准

1、《室内空气质量标准》

2、《地下水环境监测技术规范》

3、《地表水环境质量标准》

4、《土壤环境质量标准》

四、行业发展规划动向

1、《关于加强环境空气自动监测质量管理的工作方案》

2、《关于进一步加强新时期环境监测工作的意见》

3、环保业“十四五”发展规划方向及进展

4、生态环境监测规划纲要(2020-2035年)

5、“十四五”期间环境监测重点发展方向

五、政策环境对行业的影响

第二节 行业经济环境分析(e)

一、宏观经济形势分析

二、宏观经济环境对行业的影响分析

第三节 行业社会环境分析(s)

一、环境监测产业社会环境

二、社会环境对行业的影响

三、环境监测产业发展对社会发展的影响

第四节 行业技术环境分析(t)

一、环境监测技术发展水平分析

二、环境监测技术专利数量分析

三、环境监测领域颠覆性技术的发展

1、分光光度和电化学技术迅速崛起，初步建立环境污染物检测标准

2、化学发光等技术快速发展，逐步形成环境质量自动监测与分析技术体系

3、光学遥测技术获得广泛应用，开始构建典型区域大气环境综合立体监测网络

四、环境监测颠覆性技术发展态势分析

1、更高精度

2、更多成分

3、更大范围

4、更加智慧

五、技术环境对行业的影响

第三章 全球环境监测行业发展分析及经验借鉴

第一节 全球环境监测市场总体情况分析

一、全球环境监测行业的发展特点

二、全球环境监测市场结构

三、全球环境监测行业发展分析

四、全球环境监测行业竞争格局

五、全球环境监测市场区域分布

六、全球环境监测领先企业分析

1、加拿大奥科(alcle)环境技术有限公司

2、美国粒子监测系统公司

3、法国awa

第二节 全球主要国家(地区)市场分析

一、欧洲环境监测市场发展分析

1、欧洲环境监测管理体制

2、欧洲环境监测主要对象

3、欧洲环境监测市场规模分析

4、欧洲环境监测技术发展分析

5、欧洲环境监测市场发展趋势分析

二、美国环境监测市场发展分析

1、美国环境监测管理体制

2、美国环境监测主要对象

3、美国环境监测市场规模分析

4、美国环境监测细分领域市场分额占比分析

5、美国环境监测发展趋势分析

三、日本环境监测市场发展分析

1、日本环境监测组织结构分析

2、日本环境监测市场运作模式分析

3、日本环境监测市场规模分析

4、日本环境监测技术发展分析

5、日本环境监测市场发展趋势分析

四、加拿大环境监测市场发展分析

1、加拿大环境监测管理体制

2、加拿大环境监测主要对象

3、加拿大环境监测市场规模分析

4、加拿大环境监测技术发展分析

5、加拿大环境监测市场发展趋势分析

第三节 国外环境监测行业发展经验借鉴

一、技术借鉴

二、管理体制借鉴

三、运行模式借鉴

第二部分 行业深度分析

第四章 中国环境监测行业发展状况分析

第一节 环境监测行业发展分析

一、环境监测行业投资建设情况

1、环境监测站建设情况

2、环境监测网络建设情况

3、环境监测点位数和国控点数

二、环境监测行业发展状况分析

1、环境监测机构数量分析

2、环境监测从业人员分析

三、环境监测服务市场运营分析

1、环境监测业务经费规模

2、环境监测服务市场现状

3、环境监测行业销售总额

4、环境监测销售额组成

四、环境监测信息化发展状况分析

1、环境监测信息化发展现状

2、物联网在环境监测中的应用

3、大数据在环境监测中的应用

五、中国环境监测体系现状

1、环境监测技术人员缺乏

2、环境监测能力不足

3、监测结果质量有待提高

六、环境监测行业发展存在的问题

第二节 环境监测预警体系分析

一、环境监测预警体系理论基础

二、环境监测预警体系环节分析

1、数据采集

2、监测仪器配置

3、视频监控系统

4、数据管理系统

5、信息服务

6、数据展示发布与公众服务

7、环境管理

8、预测预警

9、决策支持和指挥调度

三、环境监测预警体系构建分析

1、服务层建设内容

2、咨询层建设内容

3、监测层建设内容

4、支撑层建设内容

四、环境监测预警体系存在的问题

第三节 环境应急监测市场分析

一、环境应急监测机制构建

二、环境污染事故应急监测

三、环境应急监测发展现状

四、环境应急监测发展趋势

第四节 室内环境监测市场分析

一、室内空气质量标准分析

二、室内空气检测标准分析

三、室内环境污染情况分析

四、室内环境监测市场现状

五、室内环境监测企业分析

第五节 农村环境监测市场分析

一、农村环境质量试点监测情况

二、农村饮水安全工作情况分析

三、农村环境卫生监测情况分析

四、农村河道综合整治工作情况

五、农村环境综合整治工作情况

六、农村农业面源污染监测情况

七、农村环境监测存在的问题分析

第五章 中国环境监测设备行业发展分析

第一节 环境监测设备行业发展概况分析

一、环境监测设备行业发展概况

二、环境监测设备主要产品分析

三、环境监测设备生产情况分析

四、环境监测设备研发情况分析

五、环境监测设备市场销售分析

1、空气监测设备的销量

2、水质监测设备的销量

3、土壤监测设备的销量

第二节 2019-2023年环境监测设备行业运行分析

一、2019-2023年环境监测设备产品市场结构

二、环境监测设备行业企业数量分析

三、环境监测设备行业产值规模分析

四、环境监测设备行业销售收入分析

五、环境监测设备行业利润总额分析

第六章 环境监测行业主要技术发展分析

第一节 环境监测技术概况

一、环境监测技术的概念

二、环境监测技术的重要性

三、环境监测技术的对象

第二节 中国环境监测技术发展现状

一、监测手段现状

二、监测仪器现状

三、监测系统现状

第三节 中国环境监测主要技术发展现状及应用

一、化学监测技术发展现状及应用

1、技术分类及特点

2、主要应用领域

二、物理监测技术发展现状及应用

- 1、监测范围
- 2、常用的物理监测方法
- 3、主要应用领域

三、生物监测技术发展现状及应用

- 1、动物监测法的发展与应用
- 2、植物监测法的发展与应用
- 3、微生物监测法的发展与应用

四、信息监测技术发展现状及应用

五、遥感监测技术发展现状及应用

- 1、遥感技术在环境监测中的优越性
- 2、环境遥感监测的实际应用
- 3、环境遥感监测技术的发展趋势

六、3s监测技术发展现状及应用

- 1、3s技术介绍
- 2、特点及优势
- 3、主要应用领域

第四节 中国环境监测技术的问题与对策

一、中国环境监测技术中的不足

- 1、硬件设备较落后
- 2、资源配置不合理
- 3、设备管理体系不完善
- 4、技术人员素质不够高

二、解决环境监测技术问题的措施

- 1、全新的无线环境监测系统
- 2、强化环境监测仪器设备
- 3、完善对监测技术的管理体系
- 4、加强环境监测人才的培训

第五节 环境监测技术发展趋势分析

- 一、监测技术多元化
- 二、监测设备现代化
- 三、监测系统网络化
- 四、数据分析自动化
- 五、现场监测的自动化

第三部分 市场全景调研

第七章 中国大气环境监测市场分析

第一节 大气环境质量监测发展状况分析

- 一、大气环境质量标准分析
- 二、环境空气质量指数分析
- 三、城市空气质量情况分析
- 四、大气环境质量评估分析
- 五、空气质量监测预警情况
- 六、空气质量试点监测分析

第二节 大气污染监测市场分析

- 一、大气污染物排放情况分析
 - 1、废气污染物的排放情况
 - 2、总悬浮微粒排放情况分析
 - 3、二氧化硫排放情况分析

4、氮氧化物排放情况分析

二、大气污染监测投入建设分析

1、大气污染监测投入情况

2、大气污染监测站建设情况

3、大气污染监测点位数分析

三、大气污染监测技术应用分析

1、cems 系统监测

2、vocs 监测

四、大气污染治理市场现状分析

五、大气污染监测市场机会分析

第三节 大气污染监测细分市场机会分析

一、pm2.5污染监测市场机会分析

1、pm2.5污染监测投入情况

2、pm2.5污染监测标准分析

3、pm2.5污染监测市场现状

4、pm2.5监测发展战略部署

5、pm2.5污染监测市场前景

二、空气烟粉尘监测市场机会分析

1、火电烟粉尘排放标准分析

2、空气烟粉尘排放情况分析

3、空气烟粉尘监测市场现状

4、空气烟粉尘监测市场前景

三、汽车尾气监测市场机会分析

1、汽车尾气污染排放总量分析

- 2、汽车尾气污染排放结构分析
- 3、汽车尾气监测服务市场现状
- 4、汽车尾气污染防治市场现状
- 5、汽车尾气监测服务市场前景

四、大气酸雨监测市场机会分析

- 1、酸雨分布情况分析
- 2、酸雨污染情况分析
- 3、酸雨监测市场现状
- 4、酸雨监测市场前景

五、大气臭氧监测市场机会分析

- 1、臭氧分布情况分析
- 2、臭氧污染情况分析
- 3、臭氧监测市场现状
- 4、臭氧监测市场前景

第八章 中国水环境监测市场分析

第一节 水污染监测市场分析

一、水环境污染情况分析

- 1、农业污水排放情况
- 2、工业污水排放情况
- 3、生活污水排放情况
- 4、水产养殖污染情况

二、水质监测市场发展状况分析

- 1、水质自动监测站建设
- 2、水质监测市场现状分析

3、水质监测技术应用分析

三、水污染处理市场发展分析

1、工业废水处理投资情况

2、污水处理设施建设情况

3、城市污水处理能力分析

四、水污染监测市场机会分析

第二节 地表水监测市场分析

一、地表水污染分布情况分析

二、地表水监测投入情况

三、地表水监测现状分析

1、地表水水质监测断面

2、饮用水水源地监测点位数

四、地表水污染治理现状

五、地表水监测市场发展前景

第三节 地下污水监测市场分析

一、地下水污染分布情况分析

二、地下水监测投入情况

三、地下水监测情况分析

四、地下水污染治理市场现状

五、地下水监测市场前景

第四节 海洋环境监测市场分析

一、海洋环境监测站建设情况

二、海洋环境监测市场现状分析

三、海洋环境监测细分领域分析

- 1、海水环境监测情况分析
- 2、海洋生态环境监测情况分析
- 3、海洋入海污染源监测状况分析
- 4、海洋环境灾害监测情况分析

四、重点海域环境监测情况分析

- 1、渤海海域环境监测情况分析
- 2、黄海海域环境监测情况分析
- 3、东海海域环境监测情况分析
- 4、南海海域环境监测情况分析

第九章 中国土壤环境监测市场分析

第一节 土壤环境监测市场发展分析

- 一、土壤环境污染现状及地区分布
- 二、土壤污染监测投入情况分析
- 三、土壤环境污染监测情况分析
- 四、土壤环境监测能力建设分析
- 五、土壤环境监测市场现状分析
- 六、土壤监测产业机构发展分析

第二节 土壤重金属污染监测市场分析

- 一、土壤重金属污染来源分析
- 二、重金属污染事件统计情况
- 三、土壤重金属污染现状分析
- 四、土壤重金属污染监测现状
- 五、土壤重金属污染监测市场前景

第三节 耕地污染监测市场发展分析

一、耕地环境污染总体情况分析

二、有机物污染耕地情况分析

三、重金属污染耕地监测情况

四、耕地污染监测市场前景分析

第十章 中国自然灾害监测市场分析

第一节 自然灾害监测市场发展分析

一、自然灾害监测投入情况

二、自然灾害监测方式分析

三、自然灾害监测市场现状

四、自然灾害监测预警分析

五、自然灾害监测存在的问题

第二节 气象灾害监测市场发展分析

一、气象灾害监测站点建设

二、气象灾害监测情况分析

三、气象灾害监测预警分析

四、气象灾害监测需求前景

第三节 地质灾害监测市场发展分析

一、地质灾害发生情况分析

二、地质灾害监测站点建设

三、地质灾害监测情况分析

四、地质灾害监测预警分析

五、地质灾害监测需求前景

第四节 地震灾害监测市场发展分析

一、地震灾害发生情况分析

二、地震灾害监测站点建设

三、地震灾害监测情况分析

四、地震灾害监测预警分析

五、地震灾害监测需求前景

第十一章 中国环境监测行业其他市场发展分析

第一节 物理污染监测市场分析

一、噪音环境监测市场分析

二、辐射环境监测市场分析

三、光污染环境监测市场分析

四、放射性环境监测市场分析

五、其他物理污染环境监测分析

第二节 生态环境监测市场分析

一、生态环境监测对象

二、生态环境监测投入情况

三、生态环境监测情况分析

四、生态环境监测主要应用领域分析

五、生态环境监测需求前景分析

第三节 生物污染监测市场分析

一、生物污染监测投入情况分析

二、生物污染监测站点建设情况

三、生物污染监测情况分析

四、生物污染监测技术发展分析

五、生物污染监测需求前景分析

第四节 固体废物监测市场分析

- 一、固体废物监测投入情况分析
- 二、固体废物监测站点建设情况
- 三、固体废物污染监测情况分析
- 四、固体废物监测技术发展分析
- 五、固体废物监测需求前景分析

第四部分 竞争格局分析

第十二章 环境监测行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征及变化

- 一、行业区域结构总体特征
- 二、行业区域集中度分析
- 三、行业企业数量区域分布

第二节 环境监测重点区域市场分析

一、华北地区环境监测市场分析

- 1、华北地区环境监测投入分析
- 2、华北地区重点监测领域分析
- 3、华北地区环境监测市场需求分析
- 4、华北地区环境监测设备市场销量分析
- 5、华北地区环境监测市场发展前景分析

二、东北地区环境监测市场分析

- 1、东北地区环境监测投入分析
- 2、东北地区重点监测领域分析
- 3、东北地区环境监测市场需求分析
- 4、东北地区环境监测设备市场销量分析
- 5、东北地区环境监测市场发展前景分析

三、华东地区环境监测市场分析

- 1、华东地区环境监测投入分析
- 2、华东地区重点监测领域分析
- 3、华东地区环境监测市场需求分析
- 4、华东地区环境监测设备市场销量分析
- 5、华东地区环境监测市场发展前景分析

四、华中地区环境监测市场分析

- 1、华中地区环境监测投入分析
- 2、华中地区重点监测领域分析
- 3、华中地区环境监测市场需求分析
- 4、华中地区环境监测设备市场销量分析
- 5、华中地区环境监测市场发展前景分析

五、华南地区环境监测市场分析

- 1、华南地区环境监测投入分析
- 2、华南地区重点监测领域分析
- 3、华南地区环境监测市场需求分析
- 4、华南地区环境监测设备市场销量分析
- 5、华南地区环境监测市场发展前景分析

六、西部地区环境监测市场分析

- 1、西部地区环境监测投入分析
- 2、西部地区重点监测领域分析
- 3、西部地区环境监测市场需求分析
- 4、西部地区环境监测设备市场销量分析
- 5、西部地区环境监测市场发展前景分析

第十三章 环境监测行业竞争形势分析

第一节 行业总体市场竞争状况分析

一、环境监测行业竞争结构分析

- 1、现有企业间竞争
- 2、潜在进入者分析
- 3、替代品威胁分析
- 4、供应商议价能力
- 5、客户议价能力
- 6、竞争结构特点总结

二、环境监测行业swot分析

- 1、环境监测行业优势分析
- 2、环境监测行业劣势分析
- 3、环境监测行业机会分析
- 4、环境监测行业威胁分析

第二节 环境监测行业竞争格局分析

- 一、产品竞争格局
- 二、企业竞争格局
- 三、品牌竞争格局

第三节 环境监测行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、区域集中度分析

第四节 中国环境监测行业竞争力分析

- 一、中国环境监测行业竞争力剖析
- 二、中国环境监测企业市场竞争的优势

三、国内环境监测企业竞争能力提升途径

第十四章 环境监测行业领先企业经营形势分析

第一节 北京雪迪龙科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二节 汉威科技集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第三节 华测检测认证集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第四节 河北先河环保科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第五节 江苏天瑞仪器股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第六节 聚光科技(杭州)股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第七节 盈峰环境科技集团股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、并购重组分析
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第八节 宁波理工环境能源科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、并购重组分析
- 六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第九节 安徽蓝盾光电股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十节 鲁森环保科技集团有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十一节 中节能天融科技有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十二节 谱尼测试集团股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十三节 南京埃森环境技术股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十四节 江苏德高物联技术有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第十五节 南京白云环境科技集团股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第十六节 上海市环境监测技术装备有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十七节 重庆开元环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十八节 广州华清环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第十九节 江苏新测检测科技有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十章 江苏新锐环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十一章 甘肃易通环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十二章 山东金菱环境监测有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第二十三节 云南圣清环境监测科技有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局
- 七、企业竞争优势
- 八、企业发展动态

第二十四节 广州拓泰环境监测技术有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、主营业务范围
- 三、经营情况分析
- 四、市场结构分析
- 五、企业品牌战略
- 六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十五节 广东建研环境监测股份有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十六节 江苏博尔环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十七节 中科(辽宁)实业有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十八节 四川凯乐检测技术有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第二十九节 浙江求实环境监测有限公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第三十节 安徽工和环境监测有限责任公司

一、企业发展概况

二、主营业务范围

三、经营情况分析

四、市场结构分析

五、企业品牌战略

六、企业产业布局

七、企业竞争优势

八、企业发展动态

第五部分 发展前景展望

第十五章 2024-2029年环境监测行业发展前景及趋势

第一节 2024-2029年环境监测市场发展前景

一、2024-2029年环境监测市场发展潜力

二、2024-2029年环境监测市场发展前景展望

三、2024-2029年环境监测细分市场发展前景分析

1、噪音监测市场发展前景

2、辐射监测市场发展前景

第二节 2024-2029年环境监测市场发展趋势预测

一、2024-2029年环境监测行业发展趋势

1、向物联网+的方向发展

2、向综合服务商转变

二、2024-2029年环境监测市场规模预测

1、环境监测行业市场容量预测

2、环境监测设备市场销售收入预测

三、2024-2029年环境监测应用场景预测

四、2024-2029年细分市场发展趋势预测

第三节 2024-2029年中国环境监测行业供需预测

一、2024-2029年中国环境监测行业企业数量预测

二、2024-2029年中国环境监测设备行业产量预测

三、2024-2029年中国环境监测市场收入预测

四、2024-2029年中国环境监测行业需求预测

五、2024-2029年中国环境监测行业供需平衡预测

第十六章 2024-2029年环境监测行业投资价值及风险防范

第一节 环境监测行业投资特性分析

一、环境监测行业进入壁垒分析

二、环境监测行业盈利因素分析

三、环境监测行业盈利模式分析

第二节 环境监测行业投融资情况

一、行业资金渠道分析

二、固定资产投资分析

三、兼并重组情况分析

四、环境监测行业投资现状分析

第三节 2024-2029年环境监测行业投资机会

一、产业链投资机会

二、细分市场投资机会

三、重点区域投资机会

四、环境监测行业投资机遇

第四节 2024-2029年环境监测行业投资风险及防范

一、政策风险及防范

二、技术风险及防范

三、供求风险及防范

四、宏观经济波动风险及防范

五、关联产业风险及防范

六、产品结构风险及防范

七、其他风险及防范

第五节 中国环境监测行业投资建议

一、环境监测行业未来发展方向

二、环境监测行业主要投资建议

三、中国环境监测企业融资分析

1、中国环境监测企业ipo融资分析

2、中国环境监测企业再融资分析

第六部分 发展战略研究

第十七章 环境监测行业面临的问题及挑战

第一节 环境监测人才队伍建设存在的主要问题

一、环境监测机构不完善

二、环境监测体制机制不统一

三、环境监测人员数量不能满足任务需要

1、环境监测人员工作定位低

2、环境监测专业性人才短缺

3、新兴专业性人才供大于求

4、高级专业技术人才紧缺

5、对监测人才培养不足

四、环境监测站人才队伍发展不均衡

第二节 环境监测人才队伍建设建议

一、进一步补充和完善环境监测机构

二、加强顶层设计，统一体制机制

三、提高人才素质，提高队伍软实力

1、切实提高环境监测人员的工作定位

2、完善招聘机制和程序，提高人员质量

3、积极提升环境监测站竞争力

4、大力发展高级专业技术人才

5、建立环境监测人才培养制度

四、注重环境监测科研力量建设

五、加强中西部环境监测站建设，促进均衡发展

第三节 环境监测市场化面临的问题

一、培育并逐步开放监测市场

二、建立健全市场规则与政策

三、促进政府机构角色转换

第四节 环境监测标准方法现状和挑战

一、部分新的污染物尚缺少排放标准

二、部分标准方尚待修订或制定

三、各部门、各地区的监测标准尚不统一

第十八章 研究结论及发展建议

第一节 环境监测行业研究结论及建议

第二节 环境监测子行业研究结论及建议

第三节 中道泰和环境监测行业发展建议

一、行业发展策略建议

二、行业投资方向建议

三、行业投资方式建议

图表目录

图表：环境监测领域核心专利数量变化

图表：环境监测领域核心专利国家及地区分布

图表：2019-2023年环境监测机构数量分析

图表：2019-2023年环境监测从业人员分析

图表：2019-2023年环境监测业务经费规模

图表：2019-2023年环境监测行业销售总额

图表：2019-2023年空气监测设备的销量

图表：2019-2023年水质监测设备的销量

图表：2019-2023年土壤监测设备的销量

图表：2019-2023年废气污染物的排放情况

图表：2019-2023年总悬浮微粒排放情况分析

图表：2019-2023年二氧化硫排放情况分析

图表：2019-2023年氮氧化物排放情况分析

图表：2019-2023年大气污染监测投入情况

图表：2019-2023年大气污染监测站建设情况

图表：2019-2023年大气污染监测点位数分析

图表：2019-2023年农业污水排放情况

图表：2019-2023年工业污水排放情况

图表：2019-2023年生活污水排放情况

图表：2019-2023年工业废水处理投资情况

图表：2019-2023年污水处理设施建设情况

图表：2019-2023年地表水水质监测断面

图表：2019-2023年饮用水水源地监测点位数

图表：2019-2023年土壤污染监测投入情况分析

图表：2019-2023年土壤环境污染监测情况分析

图表：2019-2023年环境监测设备行业企业数量分析

图表：2019-2023年环境监测设备行业产值规模分析

图表：2019-2023年环境监测设备行业销售收入分析

图表：2019-2023年环境监测设备行业利润总额分析

图表：2024-2029年环境监测行业市场容量预测

图表：2024-2029年环境监测设备市场销售收入预测

图表：2024-2029年中国环境监测行业企业数量预测

图表：2024-2029年中国环境监测设备行业产量预测

图表：2024-2029年中国环境监测市场收入预测

图表：2024-2029年中国环境监测行业需求预测

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20210107/195597.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)