# 中国环境监测仪器行业发展调研与市场前景预测报告(2023-2029年)

产业调研网 www.cir.cn

# 一、基本信息

报告名称: 中国环境监测仪器行业发展调研与市场前景预测报告(2023-2029年)

报告编号: 13978A6 ←咨询订购时,请说明该编号

报告价格: 电子版: 9200 元 纸质+电子版: 9500 元

优惠价格: 电子版: 8280元 纸质+电子版: 8580元 可提供增值税专用发票

咨询热线: 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099

电子邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/6/8A/HuanJingJianCeYiQiHangYeYanJiuBaoGao.html

提示信息: 如需订阅英文、日文等其它语言版本,请向客服咨询。

# 二、内容介绍

环境监测仪器用于测量大气、水体、土壤等环境介质中的各种污染物,以及气象参数,是环境管理 和科学研究的基础工具。近年来,随着环境问题的日益严峻和公众环保意识的提高,环境监测仪器的需 求大幅增加。目前,环境监测仪器正朝着高精度、小型化、网络化方向发展,如采用激光雷达、卫星遥 感等先进技术进行大气监测,以及使用物联网技术实现远程数据采集和传输。

未来,环境监测仪器将更加集成化和智能化。集成化意味着将多种监测功能集成在一个设备中,以减少设备数量和成本,提高数据的一致性和完整性。智能化则体现在仪器能够自动识别异常情况,进行数据校准和自我维护,甚至能够根据环境变化自动调整监测参数。此外,随着大数据和人工智能技术的应用,环境监测数据的分析和预测能力将大大增强,为环境决策提供更加精准的支持。

#### 第1章 报告研究思路与研究方法

- 1.1 报告研究范围界定
  - 1.1.1 环境监测仪行业界定
  - 1.1.2 环境监测仪行业分类
- 1.2 报告研究思路与研究方法
  - 1.2.1 报告研究思路概述
  - 1.2.2 报告研究方法简介
- 1.3 数据来源与统计口径
  - 1.3.1 统计部门与统计口径
  - 1.3.2 统计方法与数据种类

#### 第2章环境监测仪器行业发展背景

2.1 环保产业发展现状与趋势

- 2.1.1 我国环境形势现状
- 2.1.2 环保产业的战略地位
- 2.1.3 环保产业发展现状与趋势
- 2.2 环境监测在环保产业中的地位
  - 2.2.1 环境监测的作用与分类
  - 2.2.2 环境监测的特点分析
  - 2.2.3 环境监测分析方法概述
- 2.3 环境监测体系建设情况
  - 2.3.1 环境监测体系概述
  - 2.3.2 环境监测系统建设现状
  - 2.3.3 环境监测站标准化建设
  - 2.3.4 我国环境监测能力分析
- 2.4 环境监测仪器行业发展政策
  - 2.4.1 行业主管部门
  - 2.4.2 行业法律法规
  - 2.4.3 行业产业政策
- 2.5 环境监测仪器行业技术进展
  - 2.5.1 行业总体技术进展
  - 2.5.2 新技术开发应用情况
  - (1) 温室气体自动监测系统研制及产业化
  - (2) 区域性环境空气特征有机污染物自动监测系统
  - (3) 傅立叶红外光谱仪研究开发
  - (4) 便携式烟尘监测分析仪
  - (5) 水质重金属等毒害物质在线监测系统技术
  - (6) 逃逸氨监测系统
  - 2.5.3 行业技术发展趋势

## 第3章 2023年环境监测仪器行业发展状况

- 3.1 行业总体发展状况
  - 3.1.1 行业发展概况
  - 3.1.2 行业发展特点
  - 3.1.3 影响行业发展的因素
  - (1) 有利因素
  - (2) 不利因素
- 3.2 2022-2023年行业生产规模分析
  - 3.2.1 行业累计生产情况
  - 3.2.2 行业月度生产情况

环境监测仪器行业研究报告 -3-

- 3.2.3 行业产量地区分布
- 3.3 2022-2023年行业经营情况分析
  - 3.3.1 行业经营效益分析
  - 3.3.2 行业盈利能力分析
  - 3.3.3 行业运营能力分析
  - 3.3.4 行业偿债能力分析
  - 3.3.5 行业发展能力分析
- 3.4 2022-2023年行业供需平衡分析
  - 3.4.1 行业总体供给情况分析
  - (1) 行业总产值分析
  - (2) 行业产成品分析
  - 3.4.2 各地区供给情况分析
  - (1) 总产值排名前10地区
  - (2) 产成品排名前10地区
  - 3.4.3 行业总体需求情况分析
    - (1) 行业销售产值分析
  - (2) 行业销售收入分析
  - 3.4.4 各地区需求情况分析
  - (1) 销售产值排名前10地区
  - (2) 销售收入排名前10地区
- 3.5 2023年行业运营状况分析
  - 3.5.1 行业产业规模分析
  - 3.5.2 行业资本/劳动密集度分析
  - 3.5.3 行业产销分析
  - 3.5.4 行业成本费用结构分析
  - 3.5.5 行业盈亏分析

## 第4章 环境监测仪器行业竞争格局分析

- 4.1 行业五力模型分析
  - 4.1.1 行业内部竞争格局
  - (1) 骨干企业主营业务
  - (2) 骨干企业市场份额
  - 4.1.2 行业上游议价能力
  - 4.1.3 行业下游议价能力
  - 4.1.4 行业替代品威胁
  - 4.1.5 行业潜在进入者威胁
- 4.2 内外资企业之间的竞争

- 4.2.1 内外资企业竞争格局
- 4.2.2 外资企业在华竞争情况
- (1) 德国西门子
- (2) 瑞士abb
- (3) 美国赛默飞世尔科技
- (4) 美国哈希公司
- (5) 日本岛津公司
- (6) 西克麦哈克公司
- 4.2.3 国内外企业竞争力比较
- 4.3 行业兼并与重组整合分析
  - 4.3.1 行业兼并与重组整合案例
  - 4.3.2 行业兼并与重组整合动机
  - 4.3.3 行业兼并与重组整合特征
  - 4.3.4 行业兼并与重组整合趋势
- 4.4 行业未来竞争趋势预判

#### 第5章 环境监测仪器细分行业之环境气体监测系统市场分析

- 5.1 环境气体监测系统市场总体状况
  - 5.1.1 环境气体监测站建设情况
  - 5.1.2 环境气体监测系统市场发展状况
  - 5.1.3 环境气体监测系统市场竞争格局
- 5.2 废气污染源监测系统市场分析
  - 5.2.1 废气污源染监测需求
  - (1) 废气污染物排放情况
  - 1) so2排放情况
  - 2) 烟尘排放情况
  - 3) 工业粉尘排放情况
  - (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
  - 5.2.2 废气污染源监测系统供需现状
  - (1) 安装规模
  - (2) 产值规模
  - 5.2.3 废气污染源监测系统市场竞争格局
  - (1) 生产企业数量
  - (2) 内外资企业竞争
  - (3) 领先企业竞争力

环境监测仪器行业研究报告 -5-

- 5.2.4 废气污染源监测系统招标动向
- 5.3 环境空气质量监测系统市场分析
  - 5.3.1 环境空气质量监测需求
  - (1) 环境空气质量状况
  - 1) 总体情况
  - 2) 地级及以上城市
  - 3) 重点城市
  - (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
  - 1) 空气监测点设置数量要求
  - 2) 环境空气监测点位数量
  - 3) 环境空气监测点位分布
  - 5.3.2 环境空气质量监测系统供需现状
  - (1) 建设规模
  - (2) 需求容量
  - 1) 大中城市市场容量
  - 2) 县级区划市场容量
  - 5.3.3 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
  - 5.3.4 环境空气质量监测系统招标动向
- 5.4 环境气体监测系统市场前景预测
  - 5.4.1 废气污染源监测系统市场前景预测
  - 5.4.2 环境空气质量监测系统市场前景预测
  - 5.4.3 环境气体监测系统市场前景预测

## 第6章环境监测仪器细分行业之环境水质监测系统市场分析

- 6.1 环境水质监测系统市场总体状况
  - 6.1.1 环境水质监测站建设及分布
  - 6.1.2 环境水质监测系统市场规模
  - 6.1.3 环境水质监测系统竞争格局
- 6.2 废水污染源监测系统市场分析
  - 6.2.1 废水污染源监测需求
  - (1) 废水与污染物排放情况
  - 1) 废水排放情况
  - 2) cod排放情况

- 3) 氨氮排放情况
  - (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
- 6.2.2 废水污染源监测系统现状
- (1) 安装规模
- (2) 产值规模
- 6.2.3 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
- 6.2.4 废水污染源监测系统招标动向
- 6.3 地表水监测系统市场分析
  - 6.3.1 地表水监测需求分析
  - (1) 地表水环境质量状况
  - 1) 河流水环境
  - 2) 湖泊(水库)水环境
  - 3) 重点水利工程水环境
  - 4) 重点城市饮用水源地水质
  - 5) 重点水功能区达标状况
  - 6) 内陆渔业水域环境质量状况
  - (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
  - 6.3.2 地表水监测系统供需现状
  - (1) 安装数量
  - (2) 市场容量
  - 6.3.3 地表水监测系统市场竞争格局
  - 6.3.4 地表水监测系统招标动向
- 6.4 环境水质监测系统市场前景预测
  - 6.4.1 废水污染源监测设备市场前景预测
  - 6.4.2 地表水监测设备市场前景预测
  - 6.4.3 环境水质监测系统市场前景预测

第7章环境监测仪器行业其它细分产品市场分析

环境监测仪器行业研究报告 -7-

# 7.1 噪声与振动监测仪市场分析

- 7.1.1 噪声与振动监测需求
- (1) 噪声与振动污染现状
- 1) 噪声污染现状
- 2) 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
- 7.1.2 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
- 7.1.3 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
- 7.2 放射性监测仪市场分析
  - 7.2.1 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
  - 7.2.2 辐射环境监测技术路线
  - (1) 技术路线
  - (2) 监测项目与频次
  - 7.2.3 核辐射监测仪市场现状
  - (1) 我国核电发展现状
  - 1) 核电站建设情况
  - 2) 核电装机容量
  - (2) 核辐射监测仪需求现状
  - (3) 核辐射监测仪主要企业
  - 7.2.4 放射性监测仪需求前景预测
- 7.3 固体废物监测仪市场分析
  - 7.3.1 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
  - 7.3.2 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
- 7.3.3 固体废物监测仪市场现状
- 7.3.4 固体废物监测仪市场前景
- 7.4 土壤污染监测仪市场分析
  - 7.4.1 土壤污染情况
  - (1) 土壤污染来源
  - (2) 土壤污染现状
  - 7.4.2 土壤监测技术路线
  - (1) 技术路线
  - (2) 监测项目、频次与方法
  - 7.4.3 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8章环境监测仪器行业细分领域需求分析

- 8.1 钢铁行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.1.1 钢铁行业污染物排放情况
    - (1) 排废来源与种类
    - (2) 污染物排放情况
  - 8.1.2 钢铁行业污染处理现状
  - 8.1.3 钢铁行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业污染排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.2 化工行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.2.1 化工行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.2.2 化工行业污染处理现状
  - 8.2.3 化工行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策

环境监测仪器行业研究报告 -9-

- (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.3 火力发电行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.3.1 火电行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.3.2 火电行业污染处理现状
  - 8.3.3 火电行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.4 水泥行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.4.1 水泥行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.4.2 水泥行业污染处理现状
  - 8.4.3 水泥行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.5 煤炭行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.5.1 煤炭行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.5.2 煤炭行业污染处理现状
  - 8.5.3 煤炭行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.6 有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.6.1 有色金属冶炼行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.6.2 有色金属冶炼行业污染处理现状
  - 8.6.3 有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求
    - (1) 行业废弃物排放标准
    - (2) 行业节能减排相关政策

- (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.7 造纸行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.7.1 造纸行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.7.2 造纸行业污染处理现状
  - 8.7.3 造纸行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.8 制药行业对环境监测仪的需求分析
  - 8.8.1 制药行业废弃物排放情况
  - (1) 排废来源与种类
  - (2) 污染物排放情况
  - 8.8.2 制药行业污染处理现状
  - 8.8.3 制药行业对环境监测仪的需求
  - (1) 行业废弃物排放标准
  - (2) 行业节能减排相关政策
  - (3) 行业对环境监测仪的需求

#### 第9章环境监测仪器行业领先企业经营情况分析

- 9.1 环境监测仪器制造企业发展总体状况分析
- 9.2 环境监测仪器行业领先企业经营情况分析
  - 9.2.1 聚光科技(杭州)股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况
  - (2) 产品与技术水平
  - (3) 产品应用领域
  - (4) 企业研发能力
  - (5) 市场竞争地位
  - (6) 经营模式分析
  - (7) 经营情况分析
  - 1) 主要经济指标
  - 2) 盈利能力分析
  - 3) 运营能力分析
  - 4) 偿债能力分析
  - 5) 发展能力分析
    - (8) 优势与劣势分析

环境监测仪器行业研究报告 -11-

- (9) 投资兼并与重组分析
- (10) 最新发展动向分析
- 9.2.2 河北先河环保科技股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况
- (2) 产品与技术水平
- (3) 产品应用工程
- (4) 产品研发情况
- (5) 市场竞争地位
- (6) 企业经营模式
- (7) 经营情况分析
- 1) 主要经济指标分析
- 2) 盈利能力分析
- 3) 运营能力分析
- 4) 偿债能力分析
- 5) 发展能力分析
- (8) 优势与劣势分析
- (9) 投资兼并与重组分析
- (10) 最新发展动向分析
- 9.2.3 宇星科技发展(深圳)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况
- (2) 组织架构分析
- (3) 研发能力分析
- (4) 产品与应用领域
- (5) 销售渠道与网络
- (6) 经营情况分析
- 1) 产销能力分析
- 2) 盈利能力分析
- 3) 运营能力分析
- 4) 偿债能力分析
- 5) 发展能力分析
- (7) 优势与劣势分析
- (8) 最新发展动向分析
- 9.2.4 北京雪迪龙科技股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况
- (2) 产品与技术水平
- (3) 产品应用领域

- (4) 销售渠道与网络
- (5) 经营情况分析
- 1) 产销能力分析
- 2) 盈利能力分析
- 3) 运营能力分析
- 4) 偿债能力分析
- 5) 发展能力分析
- (6) 优势与劣势分析
- 9.2.5 岛津国际贸易(上海)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况
- (2) 公司产品及业务
- (3) 销售渠道与网络
- (4) 经营情况分析
- (5) 优势与劣势分析
- (6) 最新发展动向分析

#### 第10章中~智~林~环境监测仪器行业发展趋势与投资机会

- 10.1 行业发展趋势分析
  - 10.1.1 行业发展中存在的问题
  - 10.1.2 行业未来主要发展趋势
  - (1) 监测项目进一步扩展
  - (2) 环境应急监测体系建设趋势
  - (3) 环境监测仪器多元化发展
- 10.2 行业投资机会分析
  - 10.2.1 行业发展前景预测
  - (1) 行业驱动因素
  - (2) 行业需求预测
  - 10.2.2 行业需求热点
  - 10.2.3 行业投资机会
- 10.3 行业投资特性与投资建议
  - 10.3.1 行业进入壁垒分析
  - 10.3.2 行业盈利模式分析
  - 10.3.3 行业投资风险分析
  - 10.3.4 行业主要投资建议

# 图表目录

图表 1: 战略性新兴产业的提出

环境监测仪器行业研究报告 -13-

图表 2: 我国战略性新兴产业及其重点细分行业

图表 3: 2017-2022年我国财政支出中的环境保护支出规模(单位: 亿元)

图表 4: 我国的环境监测网络

图表 5: 地市级环境监测站标准化建设基本设备配置表及参考价格(单位:台/套,万元)

图表 6: 县级环境监测站标准化建设基本设备配置表及参考价格(单位: 台/套,万元)

图表 7: 2023-2029年中国环境监测仪器行业累计产量增长情况(单位:台,%)

图表 8: 2022-2023年中国环境监测仪器行业月度产量增长情况(单位:台,%)

图表 9: 2023年中国环境监测仪器分地区累计产量及增长情况(单位:台,%)

图表 10:2023年中国环境监测仪器分省市分布(单位:%)

图表 11: 2022-2023年中国环境监测仪器行业经营效益分析(单位:家,人,万元,%)

图表 12: 2022-2023年中国环境监测仪器行业盈利能力分析(单位:%)

图表 13: 2022-2023年中国环境监测仪器行业运营能力分析(单位:次)

图表 14: 2022-2023年中国环境监测仪器行业偿债能力分析(单位: %, 倍)

图表 15: 2022-2023年中国环境监测仪器行业发展能力分析(单位:%)

图表 16: 2017-2022年中国环境监测仪器行业工业总产值及增长率走势(单位:亿元,%)

图表 17: 2017-2022年中国环境监测仪器行业产成品及增长率走势图(单位:亿元,%)

图表 18: 2022-2023年工业总产值居前的10个省市统计表(单位:万元,%)

图表 19: 2023年工业总产值居前的10个省市比重图(单位:%)

图表 20: 2022-2023年产成品居前的10个省市统计表(单位:万元,%)

图表 21: 2023年产成品居前的10个省市比重图(单位:%)

图表 22: 2017-2022年中国环境监测仪器行业销售产值及增长率变化情况(单位:亿元,%)

图表 23: 2017-2022年中国环境监测仪器行业销售收入及增长率变化趋势图(单位:亿元,%)

图表 24: 2022-2023年中国销售产值居前的10个省市统计表(单位: 万元,%)

图表 25: 2023年销售产值居前的10个省市比重图(单位:%)

图表 26: 2022-2023年销售收入居前的10个省市统计表(单位:万元,%)

图表 27: 2023年销售收入居前的10个省市比重图(单位:%)

图表 28: 2017-2022年中国环境监测仪器行业产销率变化趋势图(单位:%)

图表 29: 2023年中国环境监测仪器行业产业规模分析(单位:家,万人,亿元,%)

图表 30:2023年中国环境监测仪器行业产业规模分析(按经济类型划分)(单位:家,万人,亿元,%)

图表 31: 2023年中国环境监测仪器行业产业规模分析(按重点地区划分)(单位:家,万人,亿元 ,%)

图表 32: 2023年中国环境监测仪器行业资本/劳动密集度分析(单位: 万元/人,万元/单位,%)

图表 33: 2023年中国环境监测仪器行业资本/劳动密集度分析(按经济类型划分)(单位: 万元/人

,万元/单位,%)

图表 34: 2023年中国环境监测仪器行业资本/劳动密集度分析(按重点地区划分)(单位: 万元/人

#### ,万元/单位)

图表 35: 2023年中国环境监测仪器行业产销情况(单位:亿元,%)

图表 36: 2023年中国环境监测仪器行业产销情况(按经济类型划分)(单位:亿元,%)

图表 37: 2023年中国环境监测仪器行业产销情况(按重点地区划分)(单位:亿元,%)

图表 38: 2023年中国环境监测仪器行业成本费用情况(单位:亿元,%)

图表 39: 2023年中国环境监测仪器行业成本费用结构情况(单位:%)

图表 40: 2023年中国环境监测仪器行业成本费用情况(按经济类型划分)(单位: 亿元,%)

图表 41: 2023年中国环境监测仪器行业成本费用情况(按重点地区划分)(单位:亿元,%)

图表 42: 2023年中国环境监测仪器行业盈亏情况(单位:亿元,%)

图表 43: 2023年中国环境监测仪器行业盈亏情况(按经济类型划分)(单位:亿元,%)

图表 44: 2023年中国环境监测仪器行业盈亏情况(按重点地区划分)(单位:万元,%)

图表 45: 环境监测仪行业内主要(骨干)企业及其主营业务

图表 46: 我国环境在线监测系统市场份额(单位:%)

图表 47: 日本岛津公司全球网络

图表 48: 聚光科技(杭州)股份有限公司及其控股子公司的关系

图表 49: 国内在线气体分析仪表市场格局(单位:%)

图表 50: 2017-2022年中国二氧化硫排放量(单位: 万吨)

图表 51: 2017-2022年中国烟尘排放量(单位: 万吨)

图表 52: 2017-2022年中国工业粉尘排放量(单位: 万吨)

图表 53: 中国废气排放主要标准

图表 54: 近年来我国cems在线监测系统安装量(单位:套)

图表 55: 近年来中国废气污染源监测系统产值(单位:万元)

图表 56: 近年来中国废气污染源监测系统部分招标情况

图表 57: 2023年中国二氧化硫浓度分级城市比例(单位:%)

图表 58: 2023年中国可吸入颗粒物浓度分级城市比例(单位:%)

图表 59: 2023年中国重点城市空气质量级别比例(单位:%)

图表 60: 2013年中国重点城市污染物浓度年际比较(单位: mg/m3)

图表 61: 国家环境空气质量评价点设置数量要求(单位: 万人,km2, 个)

图表 62: 2023年空气在线监测系统主要中标企业份额(单位:%)

图表 63: 近年来中国环境空气质量监测系统部分招标情况

图表 64: 全国主要流域重点断面水质监测站分布表(单位: 个)

图表 65: 国内在线水质分析仪表市场格局(单位:%)

图表 66: 2017-2022年中国废水排放量(单位: 亿吨)

图表 67: 2017-2022年中国化学需氧量排放量(单位: 万吨)

图表 68: 2017-2022年中国氨氮排放量(单位:万吨)

图表 69: 中国废水与污染物排放主要标准

环境监测仪器行业研究报告 -15-

图表 70: 近年来我国cod在线监测系统安装量(单位:套)

图表 71: 近年来我国废水污染源在线监测设备产值(单位: 万元)

图表 72: 近年来中国废水污染源监测系统部分招标情况

图表 73: 2023年中国七大水系水质类别比例(单位:%)

图表 74: 2023年中国重点湖库水质类别(单位:个,%)

图表 75: 2023年中国重点湖库综合营养状态指数

图表 76: 中国地表水环境质量主要标准

图表 77: 中国地表水自动监测方式测定项目

图表 78: 中国地表水体常规监测项目

图表 79: 中国地表水监测频次(单位:次/年)

图表 80: 中国水质自动监测站分布情况

图表 81: 2023年地表水质监测系统的细分市场容量(单位: 万元)

图表 82: 近年来中国地表水监测系统部分招标情况

图表 83: 2017-2022年中国废水污染源监测设备市场前景预测(单位:万元)

图表 84: 2017-2022年中国地表水质监测系统市场前景预测(单位:万元)

图表 85: 2017-2022年环境水质监测系统市场前景预测(单位:万元)

图表 86: 2023年城市区域声环境质量状况(单位:%)

图表 87:2023年城市道路交通声环境质量状况(单位:%)

图表 88: 2023年全国城市功能区监测点位噪声达标情况(单位:%)

图表 89: 2023年北京市区建成区功能区环境噪声现状(单位: db(a))

图表 90: 2023年上海市网格环境噪声声级分布(单位: db(a))

图表 91: 振动污染来源

图表 92: 振动源的动态特征

图表 93: 环境噪声监测项目与频次表

图表 94: 土壤、岩石中天然放射性核素的含量(单位: bq/g)

图表 95: 各类淡水中226ra及其子代产物的含量(单位: bq/l)

图表 96:辐射环境监测项目与频次

图表 97: 2023年我国电力装机结构与发电量结构(单位:%)

图表 98: 2023年全国工业固体废物产生及处理情况(单位: 万吨)

图表 99: 土壤监测项目、频次与方法

图表 100: 中国土壤环境保护发展阶段示意图

图表 101:钢铁厂气体污染主要来源

图表 102: 近年中国电力行业废水排放及处理情况(单位: 万吨,%)

图表 103: 近年中国电力行业废气排放及处理情况(单位: 万吨)

图表 104: 近年中国电力行业废固排放及处理情况(单位: 万吨)

图表 105: 《火电厂大气污染物排放标准(第二次征求意见稿)》(单位: mg/m3)

- 图表 106: 中国近期关于火电节能减排的相关政策
- 图表 107: 现有水泥企业单位产品能耗限额(单位: kg标煤/t, kw・h/t)
- 图表 108: 新建水泥企业水泥单位产品能耗限额(单位: kg标煤/t, kw・h/t)
- 图表 109: 水泥企业水泥单位产品能耗限额目标值(单位: kg标煤/t, kw·h/t)
- 图表 110: 水泥工业节能减排重点专项工作工程汇总表
- 图表 111: 中国有色金属冶炼业主要产品单位能耗指标变化情况(单位: kg/t, kwh)
- 图表 112: 中国重有色金属工业废气排放标准值(单位: mg/m3)
- 图表 113: 中国重有色金属工业及有色金属加工业工业用水循环利用率(单位:%)
- 图表 114: 中国重有色金属工业及有色金属加工业工业废水最高容许排放标准值(单位: mg/l)
- 图表 115: 聚光科技(杭州)股份有限公司与实际控制人的控制关系
- 图表 116: 聚光科技(杭州)股份有限公司组织架构图
- 图表 117: 聚光科技(杭州)股份有限公司主营业务收入分产品占比图(单位:%)
- 图表 118: 聚光科技(杭州)股份有限公司新产品开发流程
- 图表 119: 聚光科技(杭州)股份有限公司现有产品升级及新产品开发计划
- 图表 120: 聚光科技(杭州)股份有限公司供应链管理示意图
- 图表 121: 聚光科技(杭州)股份有限公司标准化生产流程
- 图表 122: 聚光科技(杭州)股份有限公司定制化生产流程
- 图表 123: 聚光科技(杭州)股份有限公司主营业务收入分地区占比图(单位:%)
- 图表 124: 聚光科技(杭州)股份有限公司售前、售后的流程总图
- 图表 125: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元)
- 图表 126: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司主营业务分产品情况表(单位: 万元)
- 图表 127: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司盈利能力分析(单位:%)
- 图表 128: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表 129: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)
- 图表 130: 2023-2029年聚光科技(杭州)股份有限公司发展能力分析(单位:%)
- 图表 131: 聚光科技(杭州)股份有限公司优劣势分析
- 图表 132: 聚光科技(杭州)股份有限公司及其控股子公司的关系
- 图表 133: 2023年河北先河环保科技股份有限公司主营业务收入分地区占比图(单位:%)
- 图表 134: 2023年河北先河环保科技股份有限公司主营业务收入分产品占比图(单位:%)
- 图表 135: 2023-2029年河北先河环保科技股份有限公司主要经济指标分析(单位: 万元)
- 图表 136: 2023年河北先河环保科技股份有限公司主营业务分产品情况表(单位: 万元,%)
- 图表 137: 2023-2029年河北先河环保科技股份有限公司盈利能力分析(单位:%)
- 图表 138: 2023-2029年河北先河环保科技股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表 139: 2023-2029年河北先河环保科技股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍)
- 图表 140: 2023-2029年河北先河环保科技股份有限公司发展能力分析(单位:%)
- 图表 141: 河北先河环保科技股份有限公司优劣势分析

环境监测仪器行业研究报告 -17-

图表 142: 2023-2029年宇星科技发展(深圳)有限公司产销能力分析(单位: 万元)

图表 143: 2023-2029年宇星科技发展(深圳)有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 144: 2023-2029年宇星科技发展(深圳)有限公司运营能力分析(单位:次)

图表 145: 2023-2029年宇星科技发展(深圳)有限公司偿债能力分析(单位: %,倍)

图表 146: 2023-2029年宇星科技发展(深圳)有限公司发展能力分析(单位:%)

图表 147: 宇星科技发展(深圳)有限公司优劣势分析

图表 148: 2023-2029年北京雪迪龙科技股份有限公司产销能力分析(单位:万元)

图表 149: 2023-2029年北京雪迪龙科技股份有限公司盈利能力分析(单位:%)

图表 150: 2023-2029年北京雪迪龙科技股份有限公司运营能力分析(单位:次)

略……

订阅"中国环境监测仪器行业发展调研与市场前景预测报告(2023-2029年)",编号: 13978A6,

请致电: 400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099

Email邮箱: kf@Cir.cn

详细内容: https://www.cir.cn/6/8A/HuanJingJianCeYiQiHangYeYanJiuBaoGao.html

了解更多,请访问上述链接,以下无内容!!