

2025-2030年中国环境监测仪器行业产销需求与投资预测分析报告

目 录

CONTENTS

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 环境监测仪器行业界定
- 1.1.2 环境监测仪器行业产品分类

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**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**

- 2.1.1 环保产业财政支持情况
- 2.1.2 环保产业发展特点
 - (1) 产业结构不断优化，环境服务业逐渐成为行业发展的主导力量
 - (2) 产业技术水平稳步提升，国际竞争力不断增强

2.2 环境监测在环保产业中的地位

- 2.2.1 环境监测的作用及分类
- 2.2.2 环境监测在环保产业中的地位

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 行业技术专利情况
 - (1) 技术专利申请情况
 - (2) 技术专利公开情况
 - (3) 技术专利结构情况
 - (4) 技术专利申请人构成
- 2.5.3 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
 - (7) 水质综合毒性在线分析技术
 - (8) VOCs在线监测技术
 - (9) 无人载具立体监测技术
 - (10) 大尺度遥感技术
- 2.5.4 行业技术发展趋势

第3章：环境监测仪器行业发展状况**3.1 环境监测仪器行业发展概况**

- 3.1.1 环境监测仪器行业发展现状
- 3.1.2 环境监测仪器行业发展特点
- 3.1.3 影响环境监测仪器行业发展因素
 - (1) 有利因素

(2) 不利因素

3.2 环境监测仪器行业经济指标

- 3.2.1 环境监测仪器行业经营效益分析
- 3.2.2 环境监测仪器行业盈利能力分析
- 3.2.3 环境监测仪器行业运营能力分析
- 3.2.4 环境监测仪器行业偿债能力分析
- 3.2.5 环境监测仪器行业发展能力分析

3.3 环境监测仪器行业供需平衡分析

- 3.3.1 行业总体供给情况分析
 - (1) 企业数量
 - (2) 企业产值
 - (3) 企业产量
- 3.3.2 行业总体需求情况分析
 - (1) 企业销售收入
 - (2) 企业销量
- 3.3.3 行业供需情况分析

第4章：环境监测仪器行业竞争状况及重组整合分析

4.1 环境监测仪器行业整体竞争状况分析

- 4.1.1 行业主要企业主营业务分析
- 4.1.2 行业主要企业市场份额

4.2 内外资环境监测仪器企业竞争状况分析

- 4.2.1 内外资企业竞争状况
- 4.2.2 外资企业在华布局情况
 - (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) 斯必克 (SPX) 集团

4.3 环境监测仪器行业未来竞争趋势预判

- 4.3.1 跨国公司将继续加大对华投资
- 4.3.2 行业内的资本运作将趋于活跃，企业间的合作会明显加强
- 4.3.3 企业两极分化将进一步加剧

4.4 环境监测仪器行业兼并与重组整合分析

- 4.4.1 行业兼并与重组整合事件
- 4.4.2 行业兼并与重组整合特征
 - (1) 并购呈现持续活跃的态势
 - (2) 以大企业之间的并购重组为主
 - (3) 国内企业并购实力增强
- 4.4.3 行业兼并与重组整合趋势

第5章：环境气体监测市场分析

5.1 环境气体监测市场总体状况

- 5.1.1 环境气体监测站建设情况
- 5.1.2 环境气体监测市场发展状况
- 5.1.3 环境气体监测市场竞争状况

5.2 废气污染源监测市场分析

- 5.2.1 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
- 5.2.2 废气污染源监测系统供需现状
 - (1) 投资规模
 - (2) 产量规模
- 5.2.3 废气污染源监测系统市场竞争状况
 - (1) 生产企业数量
 - (2) 内外资企业竞争状况
- 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
 - (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
- 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
- 5.3.3 环境空气质量监测系统竞争状况
 - (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：环境水质监测市场分析

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
 - (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数量
- 6.2.2 废水污染源监测系统现状
- 6.2.3 废水污染源监测系统竞争状况
- 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
 - (2) 地表水环境质量标准
 - (3) 地表水监测项目与频次
 - (4) 地表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 地表水监测供需分析
- 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：噪声、放射性等其它监测市场分析

7.1 噪声与振动监测仪器市场分析

- 7.1.1 噪声与振动监测需求
 - (1) 区域声环境
 - (2) 道路交通声环境
 - (3) 城市功能区噪声
- 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
- 7.1.4 噪声与振动监测仪市场前景

7.2 放射性监测仪市场分析

- 7.2.1 放射性环境现状分析
 - (1) 电离辐射
 - (2) 运行核电厂周围环境电离辐射
- 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
 - (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 放射性监测仪市场前景

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
- 7.4.4 土壤污染监测仪市场前景

第8章：环境监测行业下游领域市场需求分析

8.1 钢铁行业对环境监测仪的需求分析

- 8.1.1 钢铁行业污染物来源
- 8.1.2 钢铁行业污染排放地区分布
- 8.1.3 钢铁行业污染排放处理现状
- 8.1.4 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) 环境监测仪器在钢铁业的应用
 - (4) 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 化工行业废弃物来源
- 8.2.2 化工行业污染排放处理现状
 - (1) 化工行业污染物排放现状
 - (2) 化工行业处理现状
- 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) 行业节能减排重点政策
 - (3) 环境监测仪器在化工业的应用
 - (4) 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 火电行业废弃物来源
- 8.3.2 火电行业污染排放处理现状
 - (1) 火电行业污染排放现状
 - (2) 火电行业污染排放处理现状

- 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) 环境监测仪器在电力业的应用
 - (4) 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 水泥行业废弃物来源
 - 8.4.2 水泥行业污染排放处理现状
 - 8.4.3 水泥行业对环境监测仪的需求
 - (1) 行业节能减排相关政策
 - (2) 环境监测仪器在水泥行业的应用
 - (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) 环境监测仪器在煤炭行业的应用
 - (4) 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) 环境监测仪器在有色金属冶炼行业的应用
 - (4) 行业对环境监测仪的需求
- 8.7 再生有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求分析
 - 8.7.1 再生有色金属冶炼行业政策
 - 8.7.2 再生有色金属冶炼行业污染处理现状
 - (1) 污水排放情况
 - (2) 污染处理现状
 - 8.7.3 再生有色金属冶炼行业对环境监测仪的需求
- 8.8 造纸行业对环境监测仪的需求分析
 - 8.8.1 造纸行业废弃物来源
 - 8.8.2 造纸行业污染排放处理现状
 - (1) 污染排放情况
 - (2) 污染处理现状
 - 8.8.3 造纸行业对环境监测仪的需求
 - (1) 行业节能减排相关政策
 - (2) 环境监测仪器在造纸行业的应用
 - (3) 行业对环境监测仪的需求
- 8.9 制药行业对环境监测仪的需求分析
 - 8.9.1 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
 - 8.9.2 制药行业污染处理现状
 - 8.9.3 制药行业对环境监测仪的需求
- 8.10 非金属矿业对环境监测仪的需求分析
 - 8.10.1 非金属矿业废弃物排放情况
 - (1) 排废来源与种类
 - (2) 污染物排放情况
 - 8.10.2 非金属矿业对环境监测仪的需求
 - (1) 行业节能减排相关政策

(2) 行业对环境监测仪的需求

8.11 机动车市场对环境监测仪的需求分析

- 8.11.1 机动车废弃物来源和种类
- 8.11.2 机动车废弃物排放情况
- 8.11.3 机动车对环境监测仪的需求
 - (1) 行业节能减排相关政策
 - (2) 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) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业营销模式分析
 - (6) 企业经营情况分析
 - (7) 企业经营优劣势分析
 - (8) 企业最新发展动向分析
- 9.2.2 河北先河环保科技股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 公司优劣势分析
 - (7) 最新发展动向分析
- 9.2.3 深圳市世纪天源环保技术有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业成功案例分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业研发实例分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.4 北京雪迪龙科技股份有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 优势与劣势分析
 - (7) 最新发展动向分析
- 9.2.5 岛津企业管理（中国）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 公司主要产品分析
 - (3) 公司销售网络分析
 - (4) 公司研发实力分析
 - (5) 优势与劣势分析
 - (6) 最新发展动向分析
- 9.2.6 赛默飞世尔科技（中国）有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 优势与劣势分析
 - (6) 最新发展动向分析
- 9.2.7 中节能天融科技有限公司经营情况分析
 - (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析

- (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业优劣势分析
 - (7) 企业最新发展动向分析
- 9.2.8 宇星科技发展（深圳）有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业经营情况分析
 - (5) 企业产品结构分析
 - (6) 企业运营网络分析
 - (7) 企业经营优劣势分析
- 9.2.9 江苏天瑞仪器股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业优劣势分析
 - (7) 最新发展动向分析
- 9.2.10 安徽蓝盾光电子股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业优劣势分析
 - (7) 最新发展动向分析
- 9.2.11 瑞邦晟达科技（北京）有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业成功案例分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业优劣势分析
- 9.2.12 重庆川仪分析仪器有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业成功案例分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.13 江苏德林环保技术有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业成功案例分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.14 力合科技（湖南）股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业组织架构分析
 - (3) 企业主要产品分析
 - (4) 企业研发实力分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 公司经营情况分析
 - (7) 企业优劣势分析
 - (8) 企业最新发展动态
- 9.2.15 广州市怡文环境科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业成功案例分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.16 武汉天虹环保产业股份有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业成功案例分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 企业经营情况分析
 - (7) 企业优劣势分析
 - (8) 企业最新发展动向
- 9.2.17 浙江环茂自控科技有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主营业务分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业成功案例分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 企业经营情况分析
 - (7) 企业优劣势分析
- 9.2.18 北京东西分析仪器有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.19 兰州连华环保科技有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发实力分析
 - (4) 企业成功案例分析
 - (5) 企业销售网络分析
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.20 西克麦哈克（北京）仪器有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展简况分析
 - (2) 企业主要产品分析
 - (3) 企业研发能力分析
 - (4) 企业销售网络分析
 - (5) 企业经营情况分析
 - (6) 优势与劣势分析

第10章：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
- (1) 企业规模小，质量有待提高
 - (2) 产品研发能力不高
 - (3) 经营管理能力差
 - (4) 自动监测市场亟待拓展
 - (5) 数据失真
 - (6) 市场竞争不规范
- 10.1.2 行业未来主要发展趋势

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

- (1) 环境监测行业整体发展趋势
- (2) 环境监测行业各方面发展趋势分析
- (3) 技术热点发展趋势分析
- 10.2.3 行业投资机会
 - (1) 持久性有机污染物监测 (POPs)
 - (2) 智能监测
 - (3) 智慧环保
- 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 行业投资风险分析
 - 10.3.3 行业主要投资建议

图表目录

- 图表1: 环境监测的特点
- 图表2: 环境监测仪器行业产品分类
- 图表3: 2011-2024年我国节能环保支出规模 (单位: 亿元, %)
- 图表4: 2020-2024年环境服务行业经营情况 (单位: 亿元, %)
- 图表5: 环境监测的目的
- 图表6: 环境监测的分类
- 图表7: 环境监测是环境保护的基础
- 图表8: 中国环境监测网络
- 图表9: 2024年中国环境监测站点概况 (单位: 个)
- 图表10: 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11: 环境监测仪器行业的主管部门及职责
- 图表12: 2015-2024年环境监测仪器行业的主要法律/法规
- 图表13: 2018-2024年环境监测仪器行业发展的主要政策及规划
- 图表14: 新型环境监测技术
- 图表15: 2014-2024年环境监测仪器行业专利申请量 (单位: 个)
- 图表16: 2014-2024年环境监测仪器行业专利公开量 (单位: 个)
- 图表17: 2014-2024年环境监测仪器行业专利结构 (单位: %)
- 图表18: 截至2024年环境监测仪器行业专利前十名申请人构成 (单位: 个, %)
- 图表19: 环境监测仪器行业的发展趋势
- 图表20: 2020-2024年中国环境监测仪器行业经济状况 (单位: 亿元)
- 图表21: 环境监测仪器行业发展特点
- 图表22: 影响环境监测仪器行业发展的有利因素
- 图表23: 2020-2024年环境监测仪器行业经营效益分析 (单位: 亿元)
- 图表24: 2020-2024年中国环境监测仪器行业盈利能力分析 (单位: %)
- 图表25: 2020-2024年中国环境监测仪器行业运营能力分析 (单位: 次)
- 图表26: 2020-2024年中国环境监测仪器行业偿债能力分析 (单位: %, 倍)
- 图表27: 2020-2024年中国环境监测仪器行业发展能力分析 (单位: %)
- 图表28: 2024年与2019年列入环保统计的企业数对比 (单位: 个)
- 图表29: 2020-2024年环境监测仪器产值情况 (单位: 亿元)
- 图表30: 2014-2024年中国环境监测仪器行业产量走势图 (单位: 台)
- 图表31: 2020-2024年环境监测仪器销售收入情况 (单位: 亿元)
- 图表32: 2014-2024年中国环境监测产品年销售量变化趋势图 (单位: 台)
- 图表33: 2020-2024年统计范围内环境监测仪器企业年总产值和总销售收入 (单位: 亿元)
- 图表34: 中国环境监测仪器行业内主要企业及其主营业务
- 图表35: 中国环境监测仪器行业主要企业销售收入及占比 (单位: 亿元、%)
- 图表36: 2020-2024年财年德国西门子公司 (SIEMENS) 主要经济指标分析 (单位: 亿欧元)
- 图表37: 2020-2024年瑞士ABB公司 (ABB) 主要经济指标 (单位: 百万美元)
- 图表38: 2020-2024年赛默飞世尔科技有限公司营收结构 (单位: %)
- 图表39: 日本岛津公司全球网络分布
- 图表40: 公司业务模式分析
- 图表41: 2017-2024年环境监测行业的主要收购/投资/重组事件
- 图表42: “十四五”期间省控及企业大气监测仪器市场容量分析 (单位: 万元/套, 亿元)

- 图表43：“十四五”期间国控点大气监测仪器市场容量（单位：万元/套，亿元）
- 图表44：环境气体监测仪器龙头企业业务和产品情况汇总
- 图表45：2012-2024年中国二氧化硫排放变化情况（单位：万吨，%）
- 图表46：2015-2024年中国烟（粉）尘排放变化情况（单位：万吨，%）
- 图表47：2015-2024年中国氮氧化物排放变化情况（单位：万吨，%）
- 图表48：中国废气排放主要标准
- 图表49：废气国家重点监控企业变化（单位：家，%）
- 图表50：2016-2024年工业污染治理废气项目投资完成（单位：万元，%）
- 图表51：2020-2024年中国大气污染防治设备产量（单位：套）
- 图表52：中国废气污染源监测系统部分招标情况
- 图表53：2024年全国337城市环境空气质量级别比例（单位：%）
- 图表54：2024年全国城市空气质量分区情况
- 图表55：2020-2024年不同酸雨频率的城市比例年际比较（单位：%）
- 图表56：2020-2024年不同降水pH年均值的城市比例年际比较（单位：%）
- 图表57：2020-2024年降水中主要离子当量浓度比例年际比较（单位：%）
- 图表58：《环境空气质量标准》具体分期实施情况
- 图表59：环境污染物基本项目浓度限值
- 图表60：环境污染物其他项目浓度限值
- 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：环境空气质量监测系统领先企业
- 图表63：2020-2024年中国环境空气质量监测系统部分招标情况
- 图表64：2015-2024年治理废气项目投资完成（亿元）
- 图表65：全国主要流域重点水质监测断面分布表（单位：个）
- 图表66：2014-2024年环境水质监测市场规模（单位：亿元）
- 图表67：水质监测仪器龙头企业业务和产品情况汇总
- 图表68：2015-2024年中国城乡废水排放量（单位：亿吨）
- 图表69：中国废水与污染物排放主要标准
- 图表70：国家重点监控废水企业数量（单位：家）
- 图表71：2020-2024年中国废水污染源监测系统部分招标情况
- 图表72：2024年全国流域总体水质状况（单位：%）
- 图表73：中国地表水环境质量主要标准
- 图表74：自动监测站项目分类
- 图表75：中国地表水体常规监测项目
- 图表76：中国地表水监测频次（单位：次/年）
- 图表77：地表水质自动监测站建设情况（单位：个，%）
- 图表78：2020-2024年中国地表水监测系统部分招标情况
- 图表79：“十一五”至“十四五”地表水国控断面数量（单位：个）
- 图表80：2020-2024年全国地级及以上城市区域声环境质量状况（单位：%）
- 图表81：2020-2024年地级及以上城市道路交通声环境质量状况（单位：%）
- 图表82：2020-2024年全国城市各类功能区达标情况年际比较（单位：%）
- 图表83：环境噪声监测项目与频次表
- 图表84：环境噪声监测项目监测方法
- 图表85：2020-2024年环境噪声监测行业产值
- 图表86：噪声与振动监测仪器主要生产企业简介
- 图表87：2025-2030年噪声与振动监测仪器产值预测（单位：亿元）
- 图表88：辐射环境监测项目与频次（单位：次/月，次/季，次/年）
- 图表89：中国核电厂分布示意图
- 图表90：2017-2024年全国核电装机容量（单位：万千瓦）
- 图表91：主要核辐射监测仪器企业简介
- 图表92：全国工业固体废物产生及利用情况（单位：亿吨，万吨，%）
- 图表93：土壤污染的主要来源
- 图表94：土壤监测项目、频次与方法
- 图表95：中国土壤环境保护发展阶段示意图
- 图表96：2025-2030年土壤监测规划
- 图表97：钢铁工业污染
- 图表98：2024年我国粗钢产量TOP10地区（单位：万吨）
- 图表99：环保行业“十四五”规划主要排放指标要求（单位：毫克/立方米）
- 图表100：VOCs排放控制要求
- 图表101：火电行业污染排放情况（单位：万吨，克/千瓦时，千克/千瓦时）

图表102: 煤炭对环境及人类的影响分析
图表103: 煤炭产生的污染物
图表104: 煤炭行业废弃物排放标准
图表105: 有色金属冶炼工业排放的主要污染物
图表106: 中国重有色金属工业废气排放标准值 (单位: mg/m³)
图表107: 有色金属冶炼行业相关政策
图表108: 再生有色金属冶炼行业污染排放
图表109: 《造纸工业污染防治技术政策》
图表110: 非金属矿业行业节能减排相关政策
图表111: 机动车防止污染技术规定
图表112: 2024年以环境监测为首要环保业务的A股上市企业 (单位: 万元)
图表113: 聚光科技 (杭州) 股份有限公司基本信息表
图表114: 截至2024年聚光科技与实际控制人之间的产权及控制关系方框图 (单位: %)
图表115: 2024年聚光科技 (杭州) 股份有限公司主营业务收入分产品占比图 (单位: %)
图表116: 2020-2024年聚光科技 (杭州) 股份有限公司研发投入 (单位: 人, 万元, %)
图表117: 2024年聚光科技 (杭州) 股份有限公司主营业务收入分地区占比图 (单位: %)
图表118: 国内市场特点
图表119: 聚光科技 (杭州) 股份有限公司售前、售后的流程总图
图表120: 服务模式的主要类型
略 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容, 请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@qianzhan.com

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!