

2024-2030年中国环保设备 行业发展态势与投资战略研究报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国环保设备行业发展态势与投资战略研究报告》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.cction.com/report/202310/415225.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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

环保设备，指为了控制环境污染、改善环境质量，而由工业生产部门或建筑安装部门，制造和建造出来的机械产品（除尘器等）、构筑物（氧化沟、气浮池）及其系统（各种线路、管道等）。

我国的环保设备行业起步于20世纪60年代，经过多年发展，环保设备已成为我国环境保护的重要物质基础，在战略性新兴产业中居于重要位置。目前，我国环保设备在大气污染治理设备、水污染治理设备和固体废物处理设备三大领域已经形成了一定的规模和体系。

2022年环保设备市场达到4034亿元左右，环境保护产业是一项新兴产业，技术水平稳步提升。国内的环境污染状况比国外的还要严重，需要进行长期的严格治理。以下对环保创业项目分析。

2020年是“十三五”的收官之年，2020年12月25日，工信部、科技部、生态环境部联合发布《国家鼓励发展的重大环保技术装备目录（2020年版）》。其中分开发类与应用类两大类共162项。涉及大气污染防治、水污染防治等环保技术装备。2021年是“十四五”开局之年，2021年2月，国务院发布《关于加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系的指导意见》，提出要促进绿色产品消费，加大政府绿色采购力度，扩大绿色产品采购范围，并逐步将绿色采购制度扩展至国有企业。2021年9月1日，工业和信息化部发布《2021年环保装备制造业规范条件企业名单公示》，共55家企业入选，其中大气治理相关企业9家，污水处理相关企业25家，环境监测仪器治理相关企业8家，固废处理装备相关企业13家。

未来我国环保装备市场需求旺盛，近几年随着环境污染问题愈发严重，社会各界对环境保护提出了新的要求，节能降耗、减排治污的新任务为环保装备产业发展提供了新的驱动力；且国家对环境保护的投资力度也将进一步加大，必将推动环保装备产业的发展。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国环保设备行业发展态势与投资战略研究报告》共十二章。首先介绍了环保设备行业发展的背景环境，接着对我国环保产业及环保设备产业的发展情况进行了详尽的分析，随后报告统计了环保设备行业制造业的财务状况及环保设备的产品产量。然后报告具体介绍了空气污染治理设备、水污染防治设备、固体废弃物处理设备、噪音与振动控制设备、环境监测仪器设备的发展。随后，报告对国内外环保设备行业重点企业进行了介绍。最后报告分析了环保设备行业投资情况并对环保设备行业的未来前景进行了预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、商务部、财政部、生态环境部、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心、中国环境保护产业协会以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。

您或贵单位若想对环保设备行业有个系统深入的了解、或者想投资环保设备相关行业，本报告将是您不可或缺的重要参考工具。

报告目录：

第一章 环保设备行业发展环境分析

1.1 宏观经济环境

1.1.1 全球经济形势

1.1.2 国内生产总值

1.1.3 工业运行情况

1.1.4 固定资产投资

1.2 环境污染现状

1.2.1 废水污染

1.2.2 废气污染

1.2.3 工业固体废物

1.2.4 自然保护区

1.3 行业政策环境

1.3.1 环境保护法修订

1.3.2 环保行业政策盘点

1.3.3 中国制造2025

1.3.4 行业发展指导意见

第二章 2021-2023年环保产业发展分析

2.1 环保产业的定义与分类

2.1.1 环保产业的定义

2.1.2 环保产业的分类

2.1.3 环保产业的性质简析

2.1.4 环保产业的地位与作用

2.2 2021-2023年全球环保产业发展概况

2.2.1 各国环保产业促进政策

2.2.2 全球环保产业发展规模

2.2.3 全球环保产业市场结构

2.2.4 全球环保产业发展趋势

- 2.2.5 新兴国家环保市场预测
- 2.2.6 发达国家产业发展经验借鉴
- 2.3 2020-2022中国环保产业发展现状
 - 2.3.1 产业发展规模
 - 2.3.2 企业营收规模
 - 2.3.3 区域分布格局
- 2.4 2021-2023年中国环保产业PPP模式分析
 - 2.4.1 PPP模式简介
 - 2.4.2 政策支持PPP
 - 2.4.3 PPP示范项目
 - 2.4.4 PPP模式案例
 - 2.4.5 PPP的局限性
 - 2.4.6 PPP应用建议
- 2.5 中国环保产业存在的问题与对策
 - 2.5.1 环保产业发展问题分析
 - 2.5.2 促进环保产业发展建议

第三章 2021-2023年环保设备行业发展分析

- 3.1 环保设备行业发展概况
 - 3.1.1 定义与分类
 - 3.1.2 环保设备的特点
 - 3.1.3 在环保产业中的地位
- 3.2 环保设备行业发展情况分析
 - 3.2.1 全球环保设备发展概况
 - 3.2.2 中国环保设备行业特点
 - 3.2.3 中国环保设备行业规模
 - 3.2.4 中国行业发展保障措施
 - 3.2.5 中国行业重点领域规划
 - 3.2.6 中国环保装备产业动态
- 3.3 环保设备行业存在的问题
 - 3.3.1 行业存在的主要问题
 - 3.3.2 行业缺乏科技创新体系

3.3.3 中小企业技术创新难题

3.3.4 缺乏完整的评价体系

3.4 环保设备发展的对策分析

3.4.1 产业发展建议

3.4.2 加强自主创新

3.4.3 相关政策建议

第四章 2021-2023年大气污染防治设备行业发展分析

4.1 大气污染防治设备概况

4.1.1 防治设备介绍

4.1.2 行业综述

4.1.3 重点产品

4.2 大气污染防治技术分析

4.2.1 大气污染物防治技术

4.2.2 空气污染治理方法

4.2.3 机动车污染防治技术

4.2.4 脱硫脱硝技术发展

4.3 大气污染防治设备行业综述

4.3.1 行业政策分析

4.3.2 企业格局分析

4.3.3 质检中心成立

4.3.4 行业发展空间

4.4 2021-2023年全国大气污染防治设备产量分析

4.4.1 2021-2023年全国大气污染防治设备产量趋势

4.4.2 2020年全国大气污染防治设备产量情况

4.4.3 2021年全国大气污染防治设备产量情况

4.4.3 2022年全国大气污染防治设备产量情况

4.4.6 大气污染防治设备产量分布情况

4.5 电除尘器

4.5.1 行业发展历程

4.5.2 行业发展背景

4.5.3 行业技术分析

- 4.5.4 应用场景分析
- 4.5.5 行业发展问题
- 4.5.6 行业发展对策
- 4.6 袋式除尘器
 - 4.6.1 布袋除尘优缺点
 - 4.6.2 行业运行情况
 - 4.6.3 平台建设情况
 - 4.6.4 行业面临问题
 - 4.6.5 行业发展方向
 - 4.6.6 行业发展机遇
- 4.7 脱硫脱硝设备
 - 4.7.1 行业运营状况
 - 4.7.2 企业竞争格局
 - 4.7.3 行业存在的问题
 - 4.7.4 行业发展趋势

第五章 2021-2023年水污染防治设备行业发展分析

- 5.1 国际水工业设备发展分析
 - 5.1.1 国际水工业设备发展回顾
 - 5.1.2 发达国家污水处理设备行业特点
 - 5.1.3 世界给排水机械仪器仪表发展特点
- 5.2 2021-2023年水污染治理行业发展状况
 - 5.2.1 行业政策环境分析
 - 5.2.2 行业的发展规模
 - 5.2.3 水污染治理情况
 - 5.2.4 治理策略及建议
 - 5.2.5 行业发展趋势分析
- 5.3 2021-2023年中国水污染处理设备行业现状分析
 - 5.3.1 设备类别介绍
 - 5.3.2 行业技术分析
 - 5.3.3 行业发展前景
 - 5.3.4 行业发展趋势

5.4 2021-2023年净水器行业发展分析

5.4.1 行业发展规模

5.4.2 市场发展格局

5.4.3 行业投资分析

5.4.4 行业发展趋势

5.4.5 市场发展预测

5.5 水处理设备行业存在的问题及对策

5.5.1 行业发展问题

5.5.2 行业发展策略

第六章 2021-2023年固体废弃物处理设备行业发展分析

6.1 2021-2023年固体废弃物处理设备行业现状分析

6.1.1 行业产业链分析

6.1.2 行业政策环境

6.1.3 区域分布格局

6.1.4 技术与装备介绍

6.2 城市生活垃圾处理装备

6.2.1 国外处理方法

6.2.2 中国处理规模

6.2.3 技术与设备分析

6.2.4 处理设备研发

6.2.5 处理设备应用

6.3 餐厨垃圾处理设备

6.3.1 产品分类方法

6.3.2 行业发展状况

6.3.3 行业发展问题

6.3.4 行业发展趋势

6.4 建筑垃圾处理设备

6.4.1 技术水平分析

6.4.2 主要设备对比

6.4.3 行业发展趋势

6.5 垃圾焚烧处理设备

- 6.5.1 垃圾焚烧炉概述
- 6.5.2 行业发展现状
- 6.5.3 发展机遇与挑战
- 6.5.4 行业前景分析

第七章 2021-2023年噪音与振动控制设备行业发展分析

7.1 噪声控制技术和设备行业发展概况

- 7.1.1 行业发展综述
- 7.1.2 生产企业概况
- 7.1.3 行业竞争格局
- 7.1.4 评价技术分析

7.2 噪音控制技术分析

- 7.2.1 风机噪声及其控制技术
- 7.2.2 空压机噪声及其控制技术
- 7.2.3 电机噪声及其控制技术
- 7.2.4 柴油机噪声及其控制技术
- 7.2.5 织机噪声及控制技术
- 7.2.6 冲床噪声的控制技术
- 7.2.7 圆锯机噪声及控制技术
- 7.2.8 球磨机噪声污染与控制技术
- 7.2.9 高压放空排气噪声及控制技术

7.3 噪音与振动控制行业发展问题及对策分析

- 7.3.1 行业发展问题
- 7.3.2 行业发展对策

第八章 2021-2023年环境监测仪器设备行业发展分析

8.1 环境监测仪器分类

- 8.1.1 空气质量与污染源废气监测专用仪器
- 8.1.2 环境水质与污水监测专用仪器
- 8.1.3 环境污染事故应急监测仪器
- 8.1.4 其它要素监测仪器
- 8.1.5 实验室通用分析仪器及其设备

8.2 2021-2023年环境监测仪器行业现状分析

8.2.1 行业政策环境

8.2.2 行业现状特征

8.2.3 行业运行状况

8.2.4 产品结构分析

8.2.5 区域销售结构

8.2.6 从业人员规模

8.3 环境监测仪器行业的发展问题对策

8.3.1 行业存在问题

8.3.2 行业发展建议

8.4 环境监测仪器行业发展前景

8.4.1 行业发展趋势

8.4.2 行业热点预测

第九章 2021-2023年环保设备行业重点国际企业分析

9.1 通用电气公司（General Electric Company）

9.1.1 企业发展概况

9.1.2 2020年经营状况

9.1.3 2021年经营状况

9.1.4 2022年经营状况

9.2 斯必克公司（SPX）

9.2.1 企业发展概况

9.2.2 2020年经营状况

9.2.3 2021年经营状况

9.2.4 2022年经营状况

9.3 ITT工业公司（ITT）

9.3.1 企业发展概况

9.3.2 2020年经营状况

9.3.3 2021年经营状况

9.3.4 2022年经营状况

9.4 美国废物管理公司（Waste Management Inc.）

9.4.1 企业发展概况

- 9.4.2 2020年经营状况
- 9.4.3 2021年经营状况
- 9.4.4 2022年经营状况
- 9.5 艺康集团 (Ecolab Inc.)
 - 9.5.1 企业发展概况
 - 9.5.2 2020年经营状况
 - 9.5.3 2021年经营状况
 - 9.5.4 2022年经营状况
- 9.6 法国威立雅环境集团
 - 9.6.1 企业发展概况
 - 9.6.2 2020年经营状况
 - 9.6.3 2021年经营状况
 - 9.6.4 2022年经营状况

第十章 2021-2023年环保设备行业重点国内企业分析

- 10.1 国家电投集团远达环保股份有限公司
 - 10.1.1 企业发展概况
 - 10.1.2 经营效益分析
 - 10.1.3 业务经营分析
 - 10.1.4 财务状况分析
 - 10.1.5 核心竞争力分析
 - 10.1.6 公司发展战略
 - 10.1.7 未来前景展望
- 10.2 广东科达洁能股份有限公司
 - 10.2.1 企业发展概况
 - 10.2.2 经营效益分析
 - 10.2.3 业务经营分析
 - 10.2.4 财务状况分析
 - 10.2.5 核心竞争力分析
 - 10.2.6 公司发展战略
 - 10.2.7 未来前景展望
- 10.3 河北先河环保科技股份有限公司

10.3.1 企业发展概况

10.3.2 经营效益分析

10.3.3 业务经营分析

10.3.4 财务状况分析

10.3.5 核心竞争力分析

10.3.6 公司发展战略

10.3.7 未来前景展望

10.4 永清环保股份有限公司

10.4.1 企业发展概况

10.4.2 经营效益分析

10.4.3 业务经营分析

10.4.4 财务状况分析

10.4.5 核心竞争力分析

10.4.6 公司发展战略

10.4.7 未来前景展望

10.5 启迪桑德环境资源股份有限公司

10.5.1 企业发展概况

10.5.2 经营效益分析

10.5.3 业务经营分析

10.5.4 财务状况分析

10.5.5 核心竞争力分析

10.5.6 公司发展战略

10.5.7 未来前景展望

10.6 浙江菲达环保科技股份有限公司

10.6.1 企业发展概况

10.6.2 经营效益分析

10.6.3 业务经营分析

10.6.4 财务状况分析

10.6.5 核心竞争力分析

10.6.6 公司发展战略

10.6.7 未来前景展望

第十一章 中国环保设备行业投资潜力分析

11.1 2021-2023年环保行业投资现状分析

11.1.1 产业投资规模

11.1.2 行业并购情况

11.1.3 产业投资机遇

11.1.4 行业投资问题

11.1.5 行业投资建议

11.1.6 产业投资动态

11.2 中国环保设备行业海外投资分析

11.2.1 企业海外投资机遇

11.2.2 典型跨国收购案例分析

11.2.3 海外投资风险分析

11.2.4 加快企业走出去战略

11.3 中国环保设备行业投融资模式分析

11.3.1 投融资模式存在的问题

11.3.2 国外产业投融资机制经验

11.3.3 投融资模式探索

第十二章 2024-2030年环保设备业发展前景及预测分析

12.1 中国环保产业发展前景展望

12.1.1 行业未来发展空间

12.1.2 “十四五”发展展望

12.1.3 环保产业发展动向

12.2 中国环保设备行业发展前景展望

12.2.1 行业发展空间

12.2.2 行业发展需求

12.2.3 精细化发展方向

12.2.4 环保装备发展趋势

12.3 对2024-2030年中国环境保护专用设备制造行业市场规模预测

12.3.1 行业未来发展影响因素分析

12.3.2 环境污染防治专用设备产量预测

12.3.3 环境保护专用设备制造行业收入预测

12.3.4 环境保护专用设备制造行业利润预测

附录

附录一：《中华人民共和国环境保护法》

附录二：《中华人民共和国大气污染防治法》

附录三：《大气污染防治行动计划》

附录四：《水污染防治行动计划》

附录五：关于加快推进环保装备制造业发展的指导意见

图表目录

图表 2021年全球主要经济体GDP占比

图表 2017-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2022年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表 2017-2022年全部工业增加值及其增速

图表 2017-2022年工业增加值月度增速

图表 2017-2022年全社会固定资产投资及增速

图表 2022年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表 2013-2022年中国固定资产投资增速走势

图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表 2022年中国各类自然保护区数量

图表 2021年环保行业政策盘点（一）

图表 2021年环保行业政策盘点（二）

图表 2021年环保行业政策盘点（三）

图表 金融危机以来发达国家节能环保产业促进政策

图表 2015-2022年全球环保产业市场规模

图表 2021年环保产业市场结构

图表 2015-2021年全球环保行业市场结构分析

图表 2020-2030年中国节能环保细分市场规模预测

图表 2020-2030年印度节能环保细分市场规模预测

图表 2020-2030年泰国节能环保细分市场规模预测

图表 2016-2021年中国环保行业规模

图表 2013-2022年环保行业上市公司营收及净利润变化情况

图表 我国环保企业省份分布数量

图表 我国环保企业数量城市格局

图表 我国环保企业收入省份占比

图表 PPP模式示意图

图表 第三批示范项目行业分布

图表 第三批示范项目投资规模及比例

图表 环保产业链示意图

图表 2020-2022年中国大气污染防治设备产量趋势图

图表 2020年全国大气污染防治设备产量数据

图表 2020年主要省份大气污染防治设备占全国产量比重情况

图表 2021年全国大气污染防治设备产量数据

图表 2021年主要省份大气污染防治设备占全国产量比重情况

图表 2022年全国大气污染防治设备产量数据

图表 2022年主要省份大气污染防治设备占全国产量比重情况

图表 2022年大气污染防治设备产量集中程度示意图

图表 烟气“超低排放”协同治理技术路线

图表 配有湿式电除尘器的燃煤电厂烟气治理工艺流程

图表 2021年投运的烟气脱硫新建工程机组容量情况

图表 2021年投运的烟气脱硫技改工程机组容量情况

图表 2021年底累计投运的烟气脱硫新建工程机组容量情况

图表 2021年投运的火电厂烟气脱硝机组容量情况

图表 2021年火电厂烟气脱硝催化剂生产厂家产能情况

图表 水处理主要设备类型介绍

图表 污泥处理工艺与对应设备表

图表 2018-2021年中国净水器销售规模

图表 固废处理行业产业链构成图

图表 国内部分固废处理设备企业

图表 2021年中国固体废弃物处理设备产量集中度分析

图表 垃圾处理方式

图表 2015-2021年中国生活垃圾清运量

图表 中国某城市的生活垃圾处理设备推板结构示意图

图表 推板拓扑优化的有限元示意图

图表 推板材料的密度云示意图

图表 优化后的推板结构

图表 实际应用中的推板结构

图表 垃圾焚烧炉组成

图表 常见生活垃圾焚烧炉型比较表（一）

图表 常见生活垃圾焚烧炉型比较表（二）

图表 常见生活垃圾焚烧炉型比较表（三）

图表 2010-2021年中国垃圾焚烧炉安装规模

图表 消声器评价方法

图表 室内吸声降噪评价量

图表 2018-2021年我国环境监测设备年销量

图表 2014-2021年我国环境监测产品年销售额以及行业龙头企业销售占比

图表 2021年环境监测仪器产品市场销量结构

图表 2021年环境监测仪器产品市场销量区域分布

图表 2014-2021年环境监测行业从业人数

图表 2019-2020年通用电气综合收益表

图表 2019-2020年通用电气分部资料

图表 2019-2020年通用电气收入分地区资料

图表 2020-2021年通用电气综合收益表

图表 2020-2021年通用电气分部资料

图表 2020-2021年通用电气收入分地区资料

图表 2021-2022年通用电气综合收益表

图表 2021-2022年通用电气分部资料

图表 2021-2022年通用电气收入分地区资料

图表 2019-2020年斯必克公司综合收益表

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/415225.html>