

# 2025-2031年中国环保设备行业发展前景预测及投资规划建议报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2025-2031年中国环保设备行业发展前景预测及投资规划建议报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/channel/equipment/1041725.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

《2025-2031年中国环保设备行业发展前景预测及投资规划建议报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对环保设备行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合环保设备行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

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家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1章 中国环保设备行业发展综述

#### 1.1 环保设备行业发展概述

##### 1.1.1 环保设备行业概述

##### 1.1.2 环保设备行业产业链

##### 1.1.3 环保设备行业发展动力机制

- (1) 中国环保产业“十四五”投资将迎大幅增长
- (2) 中国环保产业的政策推动力加强
- (3) 中国环境治理取得了较好的成效
- (4) 子行业市场前景广大
- (5) 新一轮科技和产业变革

#### 1.2 环保设备行业发展环境分析

##### 1.2.1 环保设备行业政策环境分析

- (1) 行业管理体制分析
- (2) 行业政策及法律法规
- (3) 重点政策解读

##### 1.2.2 环保设备行业经济环境分析

- (1) 经济发展与环保设备行业
- (2) 城镇化与环保设备行业
- (3) 工业化与环保设备行业
- (4) 环保设备行业技术专利申请
- (5) 环保设备行业技术发展热点

### 1.3 环保设备行业发展路线图分析

#### 1.3.1 中国环保设备行业发展路线图分析

- (1) 政策部门对环保设备行业发展定位
- (2) 政策部门推动环保设备行业发展思路
- (3) 中国环保设备行业发展路线图

#### 1.3.2 中国环保产业发展路线图分析

- (1) 政策部门对环保产业发展定位
- (2) 政策部门推动环保产业发展思路
- (3) 中国环保产业发展路线图

### 1.4 中国环保设备企业融资策略选择

#### 1.4.1 环保设备企业融资情况分析

- (1) 金融机构对环保企业贷款积极性不高
- (2) 贷款抵押条件苛刻
- (3) 环保设备企业募资遭遇危机
- (4) 政策将改善环保企业融资环境

#### 1.4.2 环保设备企业信贷融资渠道分析

- (1) 扩大政府投资环保的整体规模
- (2) 支持符合条件的环保企业上市融资
- (3) 创新发展符合环保企业特点的信贷产品
- (4) 通过各类债权融资产品和手段支持环保企业
- (5) 鼓励环保企业充分利用国际间融资

#### 1.4.3 环保设备企业私募股权融资分析

#### 1.4.4 环保设备企业公开上市融资分析

#### 1.4.5 环保设备企业其他融资渠道分析

## 第2章 中国环保设备行业发展状况分析

### 2.1 环保设备行业发展状况分析

#### 2.1.1 环保设备行业发展总体概况

#### 2.1.2 环保设备行业发展特点分析

#### 2.1.3 行业发展影响因素分析

### 2.2 环保设备行业竞争格局分析

#### 2.2.1 行业现有企业竞争分析

#### 2.2.2 行业上游议价能力分析

#### 2.2.3 行业下游议价能力分析

#### 2.2.4 行业新进入者威胁分析

#### 2.2.5 行业替代品威胁分析

#### 2.2.6 行业竞争状况总结分析

### 2.3 环保设备行业现状分析

#### 2.3.1 基于样本企业的环保设备行业现状分析

#### 2.3.2 全国环保设备行业现状分析

##### (1) 行业供给分析

##### (2) 行业需求分析

### 2.4 环保设备行业兼并重组分析

## 第3章 中国环保设备企业转型发展路径分析

### 3.1 环保行业商业模式概述

### 3.2 环保设备行业EPC模式分析

#### 3.2.1 环保设备行业EPC模式基本概述

#### 3.2.2 环保设备行业EPC模式主要特点

#### 3.2.3 环保设备行业EPC模式发展困境

#### 3.2.4 环保设备行业EPC模式转型路径

#### 3.2.5 环保设备行业EPC模式商业创新

#### 3.2.6 环保设备行业EPC模式发展动向

#### 3.2.7 环保设备行业EPC模式发展趋势

### 3.3 环保设备行业BOT模式分析

#### 3.3.1 环保设备行业BOT模式基本概述

#### 3.3.2 环保设备行业BOT模式主要特点

#### 3.3.3 环保设备行业BOT模式发展困境

#### 3.3.4 环保设备行业BOT模式转型路径

#### 3.3.5 环保设备行业BOT模式商业创新

##### (1) BOO模式分析

##### (2) BOOT模式分析

##### (3) BTO模式分析

#### 3.3.6 环保设备行业BOT模式发展动向

#### 3.3.7 环保设备行业BOT模式发展趋势

### 3.4 环保设备行业DBO模式分析

#### 3.4.1 环保设备行业DBO模式基本概述

#### 3.4.2 环保设备行业DBO模式主要特点

#### 3.4.3 环保设备行业DBO模式发展困境

#### 3.4.4 环保设备行业DBO模式转型路径

### 3.4.5 环保设备行业DBO模式商业创新

#### (1) DBO+V模式分析

#### (2) DBO+T模式分析

### 3.4.6 环保设备行业DBO模式发展动向

### 3.4.7 环保设备行业DBO模式发展趋势

## 3.5 合同环境服务模式分析

### 3.5.1 合同环境服务模式基本概念

### 3.5.2 合同环境服务模式框架设计

#### (1) 合同环境服务模式主要特点

#### (2) 合同环境服务模式经验借鉴

#### (3) 合同环境服务模式交易结构

#### (4) 合同环境服务模式核心问题

#### (5) 合同环境服务政府参与角色

### 3.5.3 合同环境服务模式主要形式

#### (1) 政府购买形式

#### (2) 企业合同服务

### 3.5.4 合同环境服务模式典型案例

#### (1) 污水处理特许经营案例——大连春柳河污水厂TOT+工业水厂BOT项目

#### (2) 合同能源管理案例——昌科供暖中心节能项目

#### (3) 污染减排案例——河北唐山丰南造纸厂废纸造纸污水处理项目

### 3.5.5 合同环境服务模式应用要求

#### (1) 技术集成方面要求

#### (2) 工程建设方面要求

#### (3) 设施运营方面要求

#### (4) 投融资方面要求

### 3.5.6 合同环境服务模式试点情况

### 3.5.7 合同环境服务模式发展趋势

## 3.6 环保设备行业PPP模式分析

### 3.6.1 环保设备行业PPP模式基本概述

### 3.6.2 环保设备行业PPP模式主要特点

### 3.6.3 环保设备行业PPP模式发展困境

### 3.6.4 环保设备行业PPP模式转型路径

### 3.6.5 环保设备行业PPP模式商业创新

### 3.6.6 环保设备行业PPP模式发展动向

### 3.6.7 环保设备行业PPP模式发展趋势

### 3.7 环保设备企业转型示范案例

#### 3.7.1 清华规划院——环境解决方案示范案例

#### 3.7.2 重庆远达水务公司——合同环境服务示范案例

#### 3.7.3 北京首创股份有限公司——综合环境服务示范案例

## 第4章 中国环保设备主要应用领域发展分析

### 4.1 污水处理行业发展状况分析

#### 4.1.1 污水处理行业概述

#### 4.1.2 污水处理行业发展背景

(1) 污水及主要污染物排放情况

(2) 污水及主要污染物处理情况

#### 4.1.3 污水处理行业发展情况分析

(1) 污水处理行业市场规模

(2) 污水处理行业市场结构

(3) 污水处理行业盈利因素分析

(4) 污水处理行业发展影响因素分析

#### 4.1.4 污水处理行业运营模式

#### 4.1.5 污水处理行业竞争格局

(1) 污水处理行业整体竞争状况

(2) 污水处理设备制造类企业竞争状况

(3) 污水处理投资运营类企业竞争状况

#### 4.1.6 污水处理行业发展潜力

#### 4.1.7 污水处理设备行业发展

(1) 消毒设备市场分析

(2) 废水处理设备市场分析

### 4.2 固废处理行业发展状况分析

#### 4.2.1 固废处理行业概述

(1) 固体废物分类

(2) 固废处理技术

(3) 固废处理行业产业链

#### 4.2.2 固废处理行业发展背景

(1) 固废及主要污染物排放情况

(2) 固废及主要污染物处理情况

#### 4.2.3 固废处理行业发展情况分析

(1) 固废处理行业市场规模

- (2) 固废处理行业市场结构
- (3) 固废处理行业竞争状况
- 4.2.4 固废处理行业运营模式
- 4.2.5 固废处理行业发展潜力
  - (1) 工业固废处理市场容量分析
  - (2) 生活垃圾处理市场容量分析
- 4.2.6 固废处理设备行业发展
  - (1) 工业固废处理设备行业发展
  - (2) 生活垃圾处理设备行业发展
- 4.3 大气污染治理行业发展状况分析
  - 4.3.1 大气污染治理行业概述
  - 4.3.2 大气污染治理行业发展背景
    - (1) 废气及主要污染物排放情况
    - (2) 行业主管部门和行业协会
    - (3) 废气及主要污染物处理能力情况
  - 4.3.3 大气污染治理市场发展情况分析
  - 4.3.4 大气污染治理行业运营模式
  - 4.3.5 大气污染治理行业市场竞争
    - (1) 大气污染治理行业市场竞争格局
    - (2) 大气污染治理行业市场竞争力因素分析
  - 4.3.6 大气污染治理行业发展潜力
  - 4.3.7 大气污染治理设备行业发展趋势

## 第5章 全球环保设备行业发展状况分析

- 5.1 全球环保设备行业发展情况分析
  - 5.1.1 全球环保设备行业发展状况
  - 5.1.2 全球环保设备行业竞争格局
  - 5.1.3 全球环保设备行业发展趋势
- 5.2 主要国家环保设备行业发展情况
  - 5.2.1 美国环保设备行业发展情况
  - 5.2.2 日本环保设备行业发展情况
  - 5.2.3 欧洲环保设备行业发展情况
- 5.3 全球知名环保设备企业经营情况
  - 5.3.1 GE基础设施集团经营情况分析
    - (1) 公司基本情况简介

- (2) 公司经营情况分析
- (3) 在华公司业务模式分析
- (4) 公司成功因素分析
- 5.3.2 斯必克 (SPX) 集团经营情况分析
  - (1) 公司基本情况简介
  - (2) 公司经营情况分析
  - (3) 公司业务模式分析
  - (4) 公司成功因素分析
- 5.3.3 ITT工业公司经营情况分析
  - (1) 公司基本情况简介
  - (2) 公司经营情况分析
  - (3) 公司业务模式分析
  - (4) 公司成功因素分析
  - (5) 公司在华业务情况
- 5.3.4 鲁奇 (LURGI) 公司经营情况分析
  - (1) 公司基本情况简介
  - (2) 公司经营情况分析
  - (3) 公司业务模式分析
  - (4) 公司成功因素分析
  - (5) 公司在华业务情况
- 5.3.5 纳尔科公司经营情况分析
  - (1) 公司基本情况简介
  - (2) 公司经营情况分析
  - (3) 公司业务模式分析
  - (4) 公司成功因素分析
  - (5) 公司在华业务情况

## 第6章 中国环保设备行业细分市场分析

- 6.1 环境保护专用设备制造市场分析
  - 6.1.1 环境保护专用设备制造市场总体概况
  - 6.1.2 环境保护专用设备制造市场发展特征
    - (1) 行业快速增长
    - (2) 区域发展不平衡
    - (3) 市场分散, 竞争激烈
  - 6.1.3 环境保护专用设备制造市场供给情况

#### 6.1.4 环境保护专用设备制造市场需求情况

#### 6.1.5 环境保护专用设备制造产品市场分析

##### (1) 大气污染防治设备市场分析

##### (2) 水质污染防治设备市场分析

##### (3) 固体废弃物处理设备市场分析

#### 6.2 环境监测专用仪器仪表市场分析

##### 6.2.1 环境监测专用仪器仪表市场总体概况

##### 6.2.2 环境监测专用仪器仪表市场发展特征

##### 6.2.3 环境监测专用仪器仪表市场供给情况

##### 6.2.4 环境监测专用仪器仪表市场需求情况

##### 6.2.5 环境监测专用仪器仪表发展趋势

#### 6.3 环境污染处理专用药剂材料市场分析

##### 6.3.1 环境污染处理专用药剂材料市场总体概况

##### 6.3.2 环境污染处理专用药剂材料市场发展特征

##### 6.3.3 环境污染处理专用药剂材料市场供给情况

##### 6.3.4 环境污染处理专用药剂材料市场需求情况

##### 6.3.5 环境污染处理专用药剂材料细分市场分析

##### (1) 能源净化药剂市场分析

##### (2) 水处理药剂市场分析

### 第7章 中国环保产业技术发展状况分析

#### 7.1 环保产业技术分析

##### 7.1.1 环保产业技术发展概况

##### (1) 水质污染防治技术

##### (2) 大气污染防治技术

##### (3) 固废处理处置技术

##### (4) 物理污染防治技术

##### (5) 污染修复技术

##### (6) 环境监测技术

##### 7.1.2 环保产业技术贸易机制

##### (1) 环保技术贸易国内现状

##### (2) 环保技术转移机制建设

##### 7.1.3 环保产业技术发展重点

##### (1) 大气污染控制技术

##### (2) 水质污染控制技术

- (3) 固体废物与有毒有害化学品管理与控制技术
- (4) 土壤污染防治技术
- (5) 其他技术

#### 7.1.4 环保产业技术发展瓶颈

### 7.2 环保设备行业相关技术分析

#### 7.2.1 环保监测技术分析

- (1) 环保监测技术需求
- (2) 二氧化硫检测技术
- (3) 氮氧化物检测技术
- (4) 光化学氧化剂检测技术
- (5) 色谱分析检测技术

#### 7.2.2 环保除尘技术分析

- (1) 主要除尘技术比较
- (2) 除尘技术应用现状
- (3) 除尘技术发展趋势

#### 7.2.3 能源净化药剂生产技术分析

- (1) 能源净化药剂生产技术现状
- (2) 能源净化药剂生产技术特点
- (3) 能源净化药剂生产技术趋势

#### 7.2.4 聚丙烯酰胺生产技术分析

- (1) 丙烯酰胺主要生产技术
- (2) 阴离子型聚丙烯酰胺生产技术
- (3) 阳离子单体生产技术
- (4) 阳离子型聚丙烯酰胺生产技术

#### 7.2.5 污染处理技术介绍

- (1) 污水处理工艺比较
- (2) MBR技术优势与不足
- (3) MBR技术的应用现状
- (4) MBR技术的应用前景

### 7.3 环保产业技术发展趋势

#### 7.3.1 大环保产业技术发展分析

- (1) 生物处理技术
- (2) 清洁生产技术
- (3) 节约能源技术
- (4) 消费型污染控制技术

### 7.3.2 环保产业技术需求方向

### 7.3.3 环保产业技术发展展望

## 第8章 中国环保设备行业主要企业生产经营分析

### 8.1 环保设备企业发展总体状况分析

#### 8.1.1 环保设备行业销售收入状况

#### 8.1.2 环保设备行业营业利润状况

### 8.2 环保设备行业领先企业个案分析

#### 8.2.1 福建龙净环保股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.2 浙江菲达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) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.3 维尔利环保科技集团股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.4 启迪环境科技发展股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.5 浙江德创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) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.6 瀚蓝环境股份有限公司经营情况分析

##### (1) 企业发展简况分析

##### (2) 企业经营情况分析

##### (3) 企业经营优劣势分析

## 第9章 中国环保设备行业发展趋势与前景预测

### 9.1 环保设备行业投资风险分析

- 9.1.1 环保设备行业政策风险
- 9.1.2 环保设备行业技术风险
- 9.1.3 环保设备行业供求风险
- 9.1.4 环保设备行业结构风险
- 9.2 环保设备行业投资特性分析
  - 9.2.1 环保设备行业进入壁垒分析
  - 9.2.2 环保设备行业投资瓶颈分析
  - 9.2.3 环保设备行业盈利模式分析
  - 9.2.4 环保设备行业盈利因素分析
- 9.3 环保设备行业发展趋势与前景预测
  - 9.3.1 环保设备行业发展趋势分析
    - (1) 环保设备行业发展问题分析
    - (2) 环保设备行业发展趋势分析
  - 9.3.2 环保设备行业发展前景预测

图表目录：

图表1：本报告中环境保护设备行业分类

图表2：环保设备行业产业链示意图

图表3：中国环保产业投资额变化情况

图表4：“十四五”规划着眼的生态环境保护要点

图表5：2024年度生态环境状况

图表6：2020-2024年突发环境事件（单位：起，%）

图表7：环保设备行业管理体制分析

图表8：2025-2031年环保设备制造行业主要政策及法律法规解析

图表9：行业相关规范性文件对企业的要求

图表10：《关于加快推进环保装备制造业发展的指导意见》重点领域分析

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/equipment/1041725.html>