

# 2023-2029年中国环保设备 行业深度研究与发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国环保设备行业深度研究与发展前景预测报告》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.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/29-553670.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2023-2029年中国环保设备行业深度研究与发展前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

企业成功的关键就在于，是否能够在需求尚未形成之时就牢牢的锁定并捕捉到它。那些成功的企业往往都会倾尽毕生的精力及资源搜寻产业的当前需求、潜在需求以及新的需求!

环保产业为“十三五”期间重点支持产业，到2020年环保将成为中国国民经济的支柱产业。环保设备行业快速发展背景下，行业竞争不断加剧，国内优秀的环保设备企业愈来愈重视对行业市场的研究，特别是对产业发展环境和产业需求者的深入研究。正因为如此，一大批国内优秀的环保设备企业迅速崛起，逐渐成为环保设备行业中的翘楚!

本报告利用长期对环保设备业跟踪搜集的一手市场数据，全面而准确地为您从行业的整体高度来架构分析体系。本报告主要包括：环保设备产业发展概况、环保行业发展路线图、环保企业投融资策略;行业运营状况、行业供求、行业竞争格局以及趋势;环保设备企业转型发展路径;污水处理、固废处理、大气污染等主要应用领域发展运营状况与市场潜力分析;全球及主要国家环保设备行业发展状况;行业细分市场发展状况及前景分析;环保技术最新动态与趋势;重点区域环保设备市场分析;业内领先企业发展分析;行业发展前景与投资预测及建议。

报告最大的特点就是性和适时性。报告根据环保设备行业的发展轨迹及多年的实践经验，对行业未来的发展趋势做出审慎分析与预测。是环保设备制造企业、销售企业、投资企业准确了解环保设备行业当前最新发展动态，把握市场机会，做出正确经营决策和明确企业发展方向不可多得的精品。也是业内第一份对环保设备行业发展以及行业重点企业进行全面系统分析的重量级报告。

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
  - (1) 融资租赁渠道分析
  - (2) 保理融资渠道分析
  - (3) 融资担保渠道分析
  - (4) 国际扶持渠道分析
  - (5) 节能减排国家专项资金
  - (6) 工业节能专项资金
  - (7) 节能服务奖励资金

## 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
    - (1) 2019年我国环保设备行业发展概况
    - (2) 2019年环保设备细分行业企业数量规模
    - (3) 2019年环保设备细分行业产值规模
    - (4) 2019年环保设备细分行业收入规模

## 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

### 2.4.1 国内环保设备行业兼并重组概况

### 2.4.2 国内环保设备行业兼并重组特点

### 2.4.3 国内环保设备行业兼并重组动向

### 2.4.4 国内环保设备行业兼并重组趋势

## 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&mdash;&mdash;环境解决方案示范案例
  - 3.7.2 重庆远达水务公司&mdash;&mdash;合同环境服务示范案例
  - 3.7.3 北京首创股份有限公司&mdash;&mdash;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

### 5.3.6 法国威立雅环境集团经营情况分析

- (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) 公司在华业务情况

### 5.3.7 美国哈希（HACH）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) 公司产品业务分析
- (4) 公司成功因素分析
- (5) 公司在华业务情况

### 5.3.8 赛默飞世尔科技公司经营情况分析

- (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

### 5.3.9 美国UOP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

- (1) 2019年环境保护专用设备制造行业总体概况
- (2) 2019年环境保护专用设备制造行业细分市场
- (3) 2019年环境保护专用设备行业增速

### 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

- (1) 2019年环境监测专用仪器仪表制造行业总体概况
- (2) 2019年环境监测专用仪器仪表制造行业细分市场
- (3) 2019年环境监测专用仪器仪表行业增速

### 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

- (1) 2019年环境污染处理专用药剂材料行业总体概况
- (2) 2019年环境污染处理专用药剂材料行业细分市场
- (3) 2019年环境污染处理专用药剂材料行业增速

### 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 环护产业技术发展展望

## 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) 企业人员结构分析
- (3) 企业主营业务分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营发展策略
- (7) 企业经营优劣势分析
- (8) 企业最新发展动向分析

#### 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) 企业人员结构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 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) 企业主营业务分析
- (3) 企业主要资质分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营模式分析
- (6) 企业主要工程业绩分析
- (7) 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) 企业主营业务分析
- (3) 企业主要资质分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业主要工程业绩分析
- (6) 企业经营优劣势分析
- (7) 企业投资兼并与重组

#### 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) 企业业务结构分析
- (3) 企业销售渠道分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 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) 企业主营业务分析
- (3) 企业主要资质分析
- (4) 企业经营状况分析
- (5) 企业组织结构分析
- (6) 企业主要工程业绩分析
- (7) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.7 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) 企业人员结构分析
- (3) 企业业务结构分析
- (4) 企业销售渠道分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营发展战略分析
- (7) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.8 河南中材环保有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业销售渠道分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析

#### 8.2.9 洁华控股股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业人员结构分析
- (3) 企业产品结构分析
- (4) 企业主要经营状况分析



(5) 企业销售渠道分析

(6) 企业经营优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

#### 8.2.10 安徽国祯环保节能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) 企业资质能力分析

(4) 企业主营业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业发展优劣势分析

(7) 企业最新发展动向分析

### 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：“九五”至“十四五”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5：2021年度生态环境状况

图表6：2017-2021年上半年突发环境事件（单位：起，%）

图表7：环保设备行业管理体制分析

图表8：2016-2021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

图表11：2014-2021年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）

图表12：2014-2021年中国城镇化率变化分析图（单位：%）

图表13：中国城市化进程发展阶段

图表14：中国城镇化催生环保设备行业需求

图表15：2014-2021年中国工业增加值及增速变化情况（单位：亿元，%）

图表16：2013-2021年中国环保设备专利申请数量变化情况（单位：件）

图表17：截止2019年中国环保设备专利前十大申请人排名（单位：件）

图表18：截止2019年中国环保设备主要专利类型占比情况（单位：%）

图表19：中国环保设备行业发展路线图

图表20：中国环保产业发展路线图

图表21：2017-2021年环保设备行业募资事件数量（单位：个）

图表22：2019-2021年中国环保设备行业融资企业代表

图表23：2017-2021年环保设备行业上市事件数量（单位：个）

图表24：2016-2021年中国环保设备行业募集资金部分企业上市融资事件（单位：亿元）

图表25：环保设备行业发展特点分析

图表26：环保设备影响因素分析

图表27：2018-2021年上述企业在环保设备细分行业的营业收入情况（单位：亿元）

图表28：环保设备行业上游议价能力分析

图表29：环保设备行业下游议价能力分析

图表30：环保设备行业新进入者威胁分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1302/202308/29-553670.html>