

## 2025-2030年中国环境服务行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## ——综述篇——

## 第1章：中国环境服务业的定义与所处环境分析

## 1.1环境服务业的概念界定

- 1.1.1 环境服务的定义及分类
- 1.1.2 环境服务业的特征分析
- 1.1.3 环境服务业发展动力机制
- 1.1.4 环境服务业所属国民经济行业分类

## 1.2行业的监管体系及标准化建设

- 1.2.1 环境服务行业监管
  - 1、行业管理体制分析
  - 2、行业主管部门
  - 3、行业协会
- 1.2.2 行业标准体系建设现状
  - 1、标准体系建设
  - 2、现行标准汇总

## 1.3环境服务业产业画像

- 1.3.1 环境服务产业链结构梳理
- 1.3.2 环境服务产业链生态全景图谱

## 1.4 环境服务研究说明

- 1.4.1 本报告研究范围界定
- 1.4.2 本报告权威数据来源
- 1.4.3 研究方法及统计标准

## ——现状篇——

## 第2章：国外环境服务业发展状况分析

## 2.1全球环境服务业发展状况分析

- 2.1.1 全球环境服务业概念辨析
- 2.1.2 全球环境服务业发展进程分析
- 2.1.3 全球环境服务业子市场分析
  - 1、全球污水处理服务市场分析
  - 2、全球废物处理服务市场分析
  - 3、全球卫生及卫生清洁市场分析
  - 4、全球大气污染防治市场分析
  - 5、全球噪音消除市场分析
  - 6、全球景观美化及污染场地修复市场分析
- 2.1.4 全球环境服务业市场规模分析
- 2.1.5 全球环境服务业发展市场分工
- 2.1.6 全球环境服务业企业竞争格局
  - 1、全球环境业务主要企业
  - 2、全球环境服务企业业务构成
  - 3、全球环境企业区域分布
- 2.1.7 全球环境服务业发展热点分析

## 2.2美国环境服务业发展状况分析

- 2.2.1 美国环境服务业发展现状分析
- 2.2.2 美国环境服务业发展规模分析
- 2.2.3 美国环境服务业市场结构分析
- 2.2.4 美国环境服务业企业竞争状况
  - 1、美国环境服务企业全球竞争力
  - 2、细分领域市场集中情况
- 2.2.5 美国环境服务业政策支持情况
- 2.2.6 美国环境服务业发展前景分析

## 2.3欧洲环境服务业发展状况分析

- 2.3.1 欧洲环境服务业发展现状分析
- 2.3.2 欧洲废物处理、处置和材料回收市场分析
- 2.3.3 欧洲危险废物处理与处置市场分析
- 2.3.4 欧洲污水处理市场分析
- 2.3.5 欧洲垃圾收集市场分析
- 2.3.6 欧洲环境服务业发展前景分析

### 第3章：中国环境服务业发展状况分析

#### 3.1 中国环保产业发展状况分析

- 3.1.1 环境服务业在环保产业中的地位
- 3.1.2 中国环保产业发展规模分析
- 3.1.3 中国环保行业定价策略分析

#### 3.2 中国环境服务业发展现状及主要进展

- 3.2.1 中国环境服务业发展概况
  - 1、中国环境服务业发展进程
  - 2、中国环境服务业发展特征
- 3.2.2 环境服务业需求主体分析
  - 1、市政公共服务责任主体
  - 2、污染主体治污责任主体
  - 3、环境保护管理责任主体
- 3.2.3 中国环境服务业运营状况分析
  - 1、环境服务行业营收规模
  - 2、环境服务业结构分析

#### 3.3 中国环境服务业竞争状况分析

- 3.3.1 中国环境服务业竞争现状分析
  - 1、中国环境服务业竞争总体特征
  - 2、污水处理领域竞争格局
  - 3、固废处理领域竞争格局
- 3.3.2 中国环境服务业细分领域市场地位
- 3.3.3 中国环境服务企业并购重组情况分析
  - 1、中国环境服务业并购重组概况
  - 2、中国环境服务业并购重组动向
  - 3、中国环境服务业并购重组趋势

### 第4章：中国环境服务业商业模式分析

#### 4.1 环境服务商业模式概述

- 4.1.1 环境服务BOT模式
- 4.1.2 合同环境服务模式

#### 4.2 环境服务BOT模式分析

- 4.2.1 环境服务BOT模式基本概述
- 4.2.2 环境服务BOT模式主要特点
- 4.2.3 环境服务BOT模式发展困境
- 4.2.4 环境服务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
  - 4、DBO模式分析
  - 5、DBOT模式分析
- 4.2.5 环境服务BOT模式发展动向
- 4.2.6 环境服务BOT模式发展趋势
  - 1、“高级交钥匙”方式
  - 2、ABS方式（asset-backed-securitization）

#### 4.3 合同环境服务模式分析

- 4.3.1 合同环境服务模式基本概念
- 4.3.2 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
    - （1）立足市场机制的商业模式
    - （2）产业链、资金链的整合协同
    - （3）多方参与和多方共赢
    - （4）风险性与结构设计
  - 2、合同环境服务模式经验借鉴

- (1) 市政公用事业改革的借鉴
  - (2) 合同能源管理的借鉴
  - 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
  - 4.3.3 合同环境服务模式主要形式
    - 1、政府购买形式
      - (1) 模式主要特点
      - (2) 服务方式分析
      - (3) 应用领域分析
    - 2、企业合同服务
      - (1) 模式主要特点
      - (2) 服务方式分析
      - (3) 应用领域分析
  - 4.3.4 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
      - (1) 项目概况
      - (2) 项目方案
      - (3) 项目效果
    - 2、合同能源管理案例—昌科供暖中心节能项目
      - (1) 项目概况
      - (2) 项目方案
      - (3) 项目效果
    - 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
      - (1) 项目概况
      - (2) 项目方案
      - (3) 项目效果
  - 4.3.5 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
  - 4.3.6 合同环境服务模式试点情况
    - 1、新余市合同环境服务模式试点情况
    - 2、怀化市合同环境服务模式试点情况
  - 4.3.7 合同环境服务模式发展趋势
- 4.4 环境服务企业示范案例**
- 4.4.1 清华规划院—环境解决方案示范案例
  - 4.4.2 重庆远达水务公司—合同环境服务示范案例
  - 4.4.3 北京首创股份有限公司—综合环境服务示范案例

## 第5章：中国环境服务业细分市场分析

### 5.1 环境技术服务市场分析

- 5.1.1 环境技术服务的内涵与范围
- 5.1.2 环境技术服务市场发展情况
- 5.1.3 环境技术服务市场细分领域
  - 1、水污染治理技术服务市场分析
  - 2、大气污染防治技术服务市场分析
  - 3、生活垃圾处理技术服务市场分析
  - 4、噪音污染治理技术服务市场分析
- 5.1.4 环境技术服务市场竞争状况
- 5.1.5 环境技术服务发展困境分析
- 5.1.6 环境技术服务市场发展前景

### 5.2 环境咨询服务市场分析

- 5.2.1 环境咨询服务的内涵与范围
- 5.2.2 环境咨询服务市场发展情况
  - 1、国际环境咨询服务市场发展现状分析
  - 2、国内环境咨询服务市场发展现状分析
- 5.2.3 环境咨询服务市场竞争状况
- 5.2.4 环境咨询服务发展困境分析

- 5.2.5 环境咨询服务市场发展前景
- 5.2.6 环境咨询服务发展热点分析

### 5.3 环境污染治理设施运营管理市场分析

- 5.3.1 环境污染治理设施运营管理的内涵与范围
- 5.3.2 环境污染治理设施运营管理市场发展情况
- 5.3.3 环境污染治理设施运营管理市场运营模式
- 5.3.4 环境污染治理设施运营管理市场细分领域
  - 1、污水处理设施运营管理市场分析
  - 2、大气污染治理设施运营管理市场分析
  - 3、生活垃圾处理设施运营管理市场分析
  - 4、工业固体废物处理设施运营管理市场分析
- 5.3.5 环境污染治理设施运营管理市场竞争情况
- 5.3.6 环境污染治理设施运营管理发展困境分析
  - 1、市场发展不足
  - 2、政府政策和市场经济改革不到位
  - 3、专业化程度不高
  - 4、市场准入和市场秩序不完善
- 5.3.7 环境污染治理设施运营管理市场发展前景
- 5.3.8 环境污染治理设施运营管理发展热点分析
  - 1、城市污水处理厂的运营管理
  - 2、生活垃圾处理设施运营管理

### 5.4 废旧资源回收处置市场分析

- 5.4.1 废旧资源回收处置的内涵与范围
- 5.4.2 废旧资源回收处置市场发展情况
- 5.4.3 废旧资源回收处置市场竞争状况
  - 1、民营企业已成为废旧资源回收行业的主体
  - 2、行业发展存在区域不平衡现象
  - 3、经营逐步向深加工、多领域发展
- 5.4.4 废旧资源回收处置市场发展困境

### 5.5 环境贸易与金融服务市场分析

- 5.5.1 环境贸易与金融服务的内涵与范围
- 5.5.2 环境贸易与金融服务市场发展情况
- 5.5.3 环境贸易与金融服务发展路径分析
  - 1、排污权交易
  - 2、绿色保险
  - 3、企业绿色征信业务
  - 4、环保担保
  - 5、融资租赁服务
  - 6、环保项目交易
  - 7、环保技术产权交易
  - 8、环境金融咨询
  - 9、碳金融市场
- 5.5.4 环境贸易与金融服务市场发展困境
- 5.5.5 环境贸易与金融服务市场发展前景
- 5.5.6 环境贸易与金融服务市场发展热点

### 5.6 环境功能及其它环境服务市场分析

- 5.6.1 环境功能及其它环境服务的内涵与范围
  - 1、生态旅游
  - 2、生态设计
- 5.6.2 环境功能及其它环境服务市场发展情况
- 5.6.3 环境功能及其它环境服务市场发展困境
  - 1、生态旅游认识不清，概念泛化
  - 2、相关规划交叉，环保监管能力不足
  - 3、社区参与不足，生态旅游的教育功能发挥不够
- 5.6.4 环境功能及其它环境服务市场发展前景
- 5.6.5 环境功能及其它环境服务市场发展热点

## 第6章：中国环境服务业主要应用领域发展分析

### 6.1 污水处理领域环境服务市场发展分析

- 6.1.1 污水处理领域环境服务市场概述

- 6.1.2 污水处理领域环境服务产业背景
    - 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
  - 6.1.3 污水处理领域环境服务发展现状
    - 1、污水处理行业市场现状分析
    - 2、污水处理服务行业市场规模分析
  - 6.1.4 污水处理领域环境服务运营模式
  - 6.2 大气污染治理领域环境服务市场发展分析**
    - 6.2.1 大气污染治理领域环境服务市场概述
    - 6.2.2 大气污染治理领域环境服务产业背景
      - 1、二氧化硫排放情况
      - 2、氮氧化物排放情况
      - 3、颗粒物排放情况
      - 4、废气及主要污染物处理现状
    - 6.2.3 大气污染治理领域环境服务发展现状
      - 1、大气污染治理市场发展情况
      - 2、大气污染治理市场规模分析
    - 6.2.4 大气污染治理领域环境服务运营模式
    - 6.2.5 大气污染治理领域环境服务发展潜力
  - 6.3 固废处理领域环境服务市场发展分析**
    - 6.3.1 固废处理领域环境服务市场概述
    - 6.3.2 固废处理领域环境服务产业背景
      - 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
    - 6.3.3 固废处理领域环境服务发展现状
      - 1、固废处理行业发展情况分析
      - 2、固废处理行业市场规模分析
    - 6.3.4 固废处理领域环境服务运营模式
    - 6.3.5 固废处理领域环境服务发展潜力
  - 6.4 生态修复领域环境服务市场发展分析**
    - 6.4.1 生态修复领域环境服务市场概述
    - 6.4.2 生态修复领域环境服务产业背景
      - 1、耕地污染修复需求情况
      - 2、工业污染修复需求情况
      - 3、采矿区污染修复需求情况
      - 4、采油区污染修复需求情况
    - 6.4.3 生态修复领域环境服务发展现状
      - 1、中国生态修复产业发展情况
      - 2、生态修复市场规模分析
    - 6.4.4 生态修复领域环境服务运营模式
    - 6.4.5 生态修复领域环境服务发展潜力
- 第7章：中国环境服务业重点企业经营情况分析**
- 7.1 中国环境服务企业总体发展状况分析**
    - 7.1.1 环境服务企业总体发展规模
    - 7.1.2 环境服务企业细分业务情况
  - 7.2 全球知名环境服务企业经营情况**
    - 7.2.1 威立雅环境集团
      - 1、企业基本信息分析
      - 2、企业经营情况分析
      - 3、企业布局区域分析
      - 4、企业竞争优势分析
      - 5、企业发展规划动向分析
    - 7.2.2 美国艾奕康（AECOM）
      - 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、公司区域布局
      - 5、公司成功因素分析
      - 6、公司在华业务情况

### 7.3 中国重点环境服务企业经营情况分析

- 7.3.1 中国节能环保集团有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营业绩分析
  - 4、企业组织结构分析
  - 5、企业典型服务案例
  - 6、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.2 天津泰达环保有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业招投标项目分析
  - 5、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.3 北京首创生态环保集团股份有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业组织结构分析
  - 5、企业环境服务业务分析
  - 6、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.4 中原环保股份有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业环境服务业务分析
  - 5、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.5 同方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、企业经营情况分析
  - 4、企业招投标项目分析
  - 5、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.6 成都市兴蓉环境股份有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业组织结构分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业主营业务分析
  - 5、企业环境服务业务分析
  - 6、企业经营状况优劣势分析
- 7.3.7 中国光大环境（集团）有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
  - 3、企业环境服务业务布局
  - 4、企业环境服务业务最新发展动向追踪
  - 5、企业环境服务业务发展优劣势分析
- 7.3.8 浙江菲达环保科技股份有限公司
  - 1、企业发展基本情况
  - 2、企业产品结构分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业环境服务业务分析
  - 5、企业经营优劣势分析
- 7.3.9 天津创业环保集团股份有限公司
  - 1、企业发展简况分析
  - 2、企业主营业务分析
  - 3、企业经营情况分析
  - 4、企业组织结构分析
  - 5、企业环境服务经营分析
  - 6、企业经营状况优劣势分析

- 7.3.10 格林美股份有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
  - 3、企业环境服务业务布局
  - 4、企业环境服务业务最新发展动向追踪
  - 5、企业经营发展优劣势分析
- 7.3.11 启迪环境科技发展股份有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
  - 3、企业环境服务业务布局
  - 4、企业经营发展优劣势分析
- 7.3.12 瀚蓝环境股份有限公司
  - 1、企业基本信息
  - 2、企业业务架构及经营情况
  - 3、企业环境服务业务布局
  - 4、企业环境服务业务最新发展动向追踪
  - 5、企业经营发展优劣势分析

### ——展望篇——

## 第8章：中国环境服务行业PEST（宏观环境）剖析

### 8.1 环境服务行业发展政策（Policy）环境分析

- 8.1.1 行业相关政策汇总
- 8.1.2 行业发展政策解读
  - 1、政策背景与目标
  - 2、政策实施与市场反应
  - 3、政策的长远影响
- 8.1.3 政策环境对行业发展的影响分析

### 8.2 环境服务发展经济（Economy）环境分析

- 8.2.1 GDP增长情况分析
- 8.2.2 工业经济增长分析
- 8.2.3 固定资产投资情况
- 8.2.4 宏观经济展望
  - 1、国际机构对中国GDP增速预测
  - 2、国内机构对中国宏观经济指标增速预测
- 8.2.5 宏观经济发展对环境服务建设的影响

### 8.3 环境服务发展社会（Society）环境分析

- 8.3.1 中国人口规模及增速
- 8.3.2 中国城镇化水平变化
- 8.3.3 中国居民人均可支配收入
- 8.3.4 中国能源消费情况
- 8.3.5 中国居民环保意识
- 8.3.6 社会环境变化对行业发展的影响分析

### 8.4 环境服务发展技术（Technology）环境分析

- 8.4.1 环境服务行业关键技术分析
- 8.4.2 环境服务行业技术专利申请
- 8.4.3 环境服务行业技术发展热点

### 8.5 环境服务发展的环境总结

- 8.5.1 行业发展环境综述
- 8.5.2 环境服务行业所处环境总结

## 第9章：中国环境服务业发展前景及投资分析

### 9.1 中国环境服务业发展路线分析

- 9.1.1 中国环境服务行业发展目标
- 9.1.2 中国环境服务产业实施路径
  - 1、政策部门对环境服务业发展定位
  - 2、环保系统推动环境服务发展思路

### 9.2 中国环境服务业发展前景预测

- 9.2.1 中国环境服务业发展影响因素
  - 1、环境服务业发展驱动因素
  - 2、环境服务业发展制约因素
- 9.2.2 中国环保行业发展前景预测

- 9.2.3 中国环境服务业发展规模预测
- 9.3 中国环境服务业发展趋势分析**
  - 9.3.1 环境服务业发展总体趋势分析
  - 9.3.2 环境服务业商业模式发展趋势
  - 9.3.3 环境服务业技术发展趋势
    - 1、研究领域从单一环境要素向生态系统整体转变
    - 2、研究手段从传统技术方法向大力发展交叉学科促进技术创新转变
    - 3、污染防治技术的研究重点从末端治理向全防全控转变
    - 4、环境应急技术从事后应急向事前预警和事后应急并重转变
    - 5、研究热点向危害人体健康的各类环境风险转变
  - 9.3.4 环境服务业产业结构发展趋势
  - 9.3.5 环境服务业政策环境发展趋势
  - 9.3.6 环境服务业贸易导向趋势分析
- 9.4 中国环境服务行业投资特性分析**
  - 9.4.1 环境服务业进入壁垒分析
    - 1、业务资质障碍
    - 2、资金实力障碍
    - 3、人力资源障碍
    - 4、技术能力障碍
    - 5、从业经验障碍
  - 9.4.2 环境服务业投资风险预警
    - 1、政策风险
    - 2、市场竞争风险
    - 3、产业结构风险
    - 4、进入退出风险
- 9.5 中国环境服务业投资策略及建议**
  - 9.5.1 中国环境服务业投资机会分析
  - 9.5.2 中国环境服务业投资策略建议
    - 1、污水处理领域投资建议
    - 2、大气污染治理领域投资建议
    - 3、固废处理领域投资建议

## 图表目录

- 图表1：中国环境服务业的构成
- 图表2：环境服务业的特点
- 图表3：环境服务业的发展动力
- 图表4：环境服务行业所属的国民经济分类
- 图表5：中国环境服务业管理体制分析
- 图表6：截至2024年中国环境服务行业标准体系建设（单位：项）
- 图表7：截至2024年中国环境服务行业部分现行国家标准
- 图表8：截至2024年中国环境服务行业部分现行行业标准
- 图表9：截至2024年中国环境服务行业部分现行地方标准
- 图表10：环境服务行业产业链示意图
- 图表11：中国环境服务产业链生态图谱
- 图表12：本报告研究范围界定
- 图表13：本报告权威数据来源
- 图表14：本报告研究统计方法
- 图表15：全球主要机构组织对环境服务行业定义辨析
- 图表16：作出环境服务贸易协定承诺的世贸组织成员时间表
- 图表17：2024年全球污水处理服务市场规模及区域构成情况（单位：亿美元）
- 图表18：2024年全球废物管理市场规模区域格局（单位：十亿美元，%）
- 图表19：2022-2024年全球卫生清洁服务市场规模（单位：亿美元）
- 图表20：2024年全球废气净化市场规模（单位：亿美元）
- 图表21：2021-2024年全球噪声缓解系统市场规模（单位：亿美元）
- 图表22：全球噪声缓解系统市场下游应用结构（单位：%）

- 图表23: 2022-2024年全球景观美化及污染场地修复市场规模及区域格局 (单位: 亿美元, %)
- 图表24: 2024年全球环境服务业细分领域分布情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表25: 2024年度ENR环保行业公司Top20 (单位: 百万美元)
- 图表26: 2015-2024年全球Top200环境服务企业收入规模及增速 (单位: 十亿美元, %)
- 图表27: 2023全球Top200环境服务企业所属行业构成 (单位: 家, %)
- 图表28: 2023全球Top200环境服务企业收入业务构成 (单位: 百万美元, %)
- 图表29: 2024年度全球Top200环境服务企业收入构成 (按区域) (单位: 百万美元, %)
- 图表30: 全球环境服务业发展热点分析
- 图表31: 2011-2024年美国环境服务业市场收入规模及复合增长率 (单位: 亿美元, %)
- 图表32: 2011-2024年美国环境服务业雇佣规模及复合增长率 (单位: 人, %)
- 图表33: 美国环境服务业主要市场细分结构
- 图表34: 2011-2024年美国环境服务业收入与就业规模情况 (单位: 亿美元, 人, %)
- 图表35: 2024年美国环境服务业细分市场收入规模情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表36: 2024年度ENR环保行业公司美国占比 (单位: 家, %)
- 图表37: 2024年度ENR环保行业公司Top200营业收入区域构成 (单位: 亿美元, %)
- 图表38: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商污水处理行业市场份额 (单位: %)
- 图表39: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商环境咨询行业市场份额 (单位: %)
- 图表40: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商废物收集行业市场份额 (单位: %)
- 图表41: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商废物处理处置行业市场份额 (单位: %)
- 图表42: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商修复行业市场份额 (单位: %)
- 图表43: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商回收行业市场份额 (单位: %)
- 图表44: 2022-2024年按NAICS分类的美国市场顶级环境服务提供商便携式厕所行业市场份额 (单位: %)
- 图表45: 2025-2030年美国环境服务业市场收入规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表46: 2024年欧洲环境服务业细分领域分布情况 (单位: 亿美元, %)
- 图表47: 2019-2024年欧洲废物处理、处置和材料回收市场规模变化情况 (单位: 亿欧元, 家, %)
- 图表48: 2019-2024年欧洲危险废物处理与处置市场规模变化情况 (单位: 亿欧元, 家, %)
- 图表49: 2019-2024年欧洲国家危险废物处理与处置市场雇佣人员规模变化情况 (单位: %)
- 图表50: 2019-2024年欧洲污水处理市场规模变化情况 (单位: 家, 千人, %)
- 图表51: 2019-2024年欧洲国家危险废物处理与处置市场雇佣人员规模变化情况 (单位: %)
- 图表52: 2019-2024年欧洲污水处理市场规模变化情况 (单位: 家, 千人, %)
- 图表53: 2025-2030年欧洲环境服务业市场收入规模预测 (单位: 亿美元)
- 图表54: 环保产业市场主要构成
- 图表55: 2017-2024年中国环境服务产业在环保产业中的营收占比 (单位: %)
- 图表56: 2017-2024年中国环保服务市场收入规模变化情况 (单位: 万亿元, %)
- 图表57: 中国环境服务业细分领域营收结构 (单位: 亿元, %)
- 图表58: 环保服务行业发展特点
- 图表59: 环境服务业需求主体分析
- 图表60: 2016-2024年中国环境服务业营收规模及增速 (单位: 万亿元, %)
- 图表61: 中国环境服务专营企业构成 (按企业数量) (单位: 家, %)
- 图表62: 中国环境服务专营企业构成 (按企业营收) (单位: 亿元, %)
- 图表63: 中国环境服务业竞争总体特征
- 图表64: 中国环境服务业污水处理领域竞争格局 (按注册资本) (单位: 亿元)
- 图表65: 中国环境服务业固废处理领域Top10企业
- 图表66: 中国环境服务业各细分领域市场地位
- 图表67: 截至2024年中国环境服务业部分并购重组事件
- 图表68: 环境服务BOT模式优势分析
- 图表69: 环境服务BOT模式缺点和局限分析
- 图表70: BOT模式具体方式
- 图表71: BOT模式其他发展形式
- 图表72: 合同环境服务模式需要解决的关键问题
- 图表73: 2016-2024年中国环境技术服务主体新增注册数量 (单位: 家)
- 图表74: 截至2024年中国环境技术服务主体构成 (单位: 家, %)
- 图表75: 2019-2024年大气污染防治设备产量情况 (单位: 台(套), %)
- 图表76: 环境咨询服务市场内涵和范围
- 图表77: 2024年中国环境咨询行业各领域占比情况 (按企业数量) (单位: %)
- 图表78: 中国环境咨询服务市场竞争格局
- 图表79: 中国环境咨询服务市场发展困境因素分析
- 图表80: 环境污染治理设施运营模式简析
- 图表81: 我国固废处理行业项目运作模式及代表性企业

- 图表82: 2024年中国环境污染治理设施运营管理服务业各领域发展情况 (单位: %)
- 图表83: 废旧资源分类
- 图表84: 2010-2024年中国电器产品理论报废量情况 (单位: 万台)
- 图表85: 废旧资源回收处置市场发展困境
- 图表86: 环境贸易与金融服务市场发展困境
- 图表87: 污水处理行业主要环节分布
- 图表88: 2015-2024年中国污水排放变化情况 (单位: 万立方米, %)
- 图表89: 2012-2024年城镇市政污泥产生量 (单位: 万吨, %)
- 图表90: 2015-2024年中国污水处理量及增速 (单位: 万立方米, %)
- 图表91: 2015-2024年中国污水处理厂数量变化 (单位: 座, %)
- 图表92: 2015-2024年中国污水排放处置率 (单位: %)
- 图表93: 2017-2024年中国污水处理厂污泥处理处置率 (单位: %)
- 图表94: 中国废水处理行业状态描述总结表
- 图表95: 2020-2024年中国污水处理环境服务行业市场规模变化 (单位: 亿元, %)
- 图表96: 2013-2024年中国废气中二氧化硫排放变化情况 (单位: 千吨, %)
- 图表97: 2017-2024年中国氮氧化物排放变化情况 (单位: 万吨, %)
- 图表98: 2017-2024年中国颗粒物排放变化情况 (单位: 万吨, %)
- 图表99: 2019-2024年大气污染防治设备产量情况 (单位: 台/套, %)
- 图表100: 中国大气污染防治行业状态描述总结表
- 图表101: 2020-2024年中国大气污染防治环境服务行业市场规模 (单位: 亿元, %)
- 图表102: 2014-2024年中国一般工业固体废物产生量及增长情况 (单位: 亿吨, %)
- 图表103: 中国工业固废产生行业分布情况 (单位: 亿吨, %)
- 图表104: 2013-2024年中国一般工业固体废物综合利用量及处置量 (单位: 亿吨)
- 图表105: 中国工业固废综合利用处置TOP5行业情况 (单位: 亿吨, %)
- 图表106: 中国固废处理行业状态描述总结表
- 图表107: 2020-2024年中国固废处理环境服务行业市场市场规模情况 (单位: 亿元, %)
- 图表108: 工业固废主要处理方式
- 图表109: 日本、瑞士工业固废主要处理方式占比
- 图表110: 生态修复流程图
- 图表111: 2017-2024年中国生态修复建设投资 (单位: 亿元)
- 图表112: 2019-2024年中国生态修复部分细分领域建设投资 (单位: 亿元)
- 图表113: 2020-2024年中国生态修复环境服务行业市场市场规模情况 (单位: 亿元, %)
- 图表114: 法国威立雅环境集团主要业务
- 图表115: 2021-2024年法国威立雅环境集团环保服务业务规模 (单位: 百万人, 百万吨, 百万兆瓦时)
- 图表116: 2020-2024年法国威立雅环境集团营收规模及利润 (单位: 亿欧元)
- 图表117: 2023法国威立雅环境集团营收业务构成 (单位: %)
- 图表118: 2024年法国威立雅环境集团全球员工分布 (单位: 名, %)
- 图表119: 威立雅水务集团优劣势分析
- 图表120: 2018-2024财年AECOM公司经营状况 (单位: 亿美元)
- 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](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站: <https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务!