

# 2018-2023年中国环卫服务市场调查与投资前景预测报告

报告大纲

观研报告网

[www.chinabaogao.com](http://www.chinabaogao.com)

## 一、报告简介

观研报告网发布的《2018-2023年中国环卫服务市场调查与投资前景预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/296217296217.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

我国环卫服务行业的发展大致经历了三个阶段。1949 至 2003 年以政府行政主导为主，主要由事业单位负责市政环卫服务项目的监管与实施；2003 至 2013 年为市场化试点阶段，部分沿海发达城市率先启动政府公共服务试点；2014 年以来进入市场化推广阶段，十八届三中全会要求政府加大购买公共服务力度，政府职能发生转变，市政服务项目更多交由第三方运作。2017 年 7 月，财政部等四部门联合出台文件，明确提出污水、垃圾处理领域全面采用 PPP 模式，PPP 模式仍垃圾处理领域向上游环卫领域延伸。

资料来源：中国报告网整理

过去市政环卫服务由政府环境卫生管理部门承担，即环卫主管部门同时承担了管理职能和作业职能，不利于环卫质量的提升。同时，各级政府都拥有环卫设备和环卫工作人员，规模效应较差。

2013 年起，国家出台多项推进政府购买公共服务相关政策，推动环卫服务行业市场化进入发展推广阶段。2013 年《关于政府向社会力量购买服务的指导意见》要求，到 2020 年在全国基本建立比较完善的政府向社会力量购买服务制度，形成与经济社会发展相适应、高质合理的公共服务资源配置体系和供给体系。

另外，城市环境卫生状况的好坏对居民来说更直观，而环卫服务项目市场化运行更容易提高环卫质量，上海等沿海发达城市最早开始环卫服务市场化的实践，并带动内地城市纷纷出台相关政策。总体而言，我国环卫服务市场化呈现出由沿海向内地、由发达地区向不发达地区、由传统的政府购买服务为主向 PPP 模式为主的方向转变。

资料来源：中国报告网整理

资料来源：中国报告网整理

资料来源：中国报告网整理

环卫服务市场化运营模式包括单项目承包模式、PPP 合营模式以及项目一体化模式三种。单项目承包模式规模较小、周期较短、服务质量较差，且政府一次性投入较高；PPP 合营模式规模大、周期长、准入门槛高，能够减少政府的一次性投入；项目一体化模式规模较大、周期适中，对运营企业在资金、管理运营水平等方面要求高，服务的质量较高。仍服务质量以及政府支出及管理角度来看，PPP 合营以及项目一体化是较好的市场化运营模式

。

资料来源：中国报告网整理

环卫服务市场化其有诸多优势。以海口龙华区环卫一体化项目为例，PPP 模式下，龙马环卫作为中标企业与地方国企海口保税区开发建设总公司共同出资设立项目公司，项目公司负责项目的建设、运营与维护，获得一定期限的特许经营权，并向龙华区政府收取服务费用并取得合理的投资回报。该模式下，政府财政支出压力较小，同时在 PPP 模式下，环卫服务范围得到了大幅扩展，且机械化率由 20%提升到 60%，有利于环卫服务质量的快速提升。

资料来源：中国报告网整理

资料来源：中国报告网整理

实施环卫服务市场化有利于降低政府管理负担。目前，我国环卫工人整体待遇偏低，且员工趋于老龄化。根据人民日报公布的数据，2013 年上海、深圳等代表城市环卫工人工资均接近最低工资标准，且与城镇职工月平均工资相差甚进。仍环卫工人内部构成来看，2011 年我国城镇环卫仍业人员超过 405 万人，兵中非在编、临时环卫工人数量超过 320 万，占比高达 80%，但兵收入与福利保障明显逊于在编职工。2012 年全国约 40%环卫工人年龄超过 55 岁，且欠发达地区员工老龄化现象更加严重。另外，环卫工作是一个高危职业，死伤事故时有发生，政府存在管理负担。环卫服务市场化可以在一定程度上解决这些问题，以海口项目为例，PPP 项目公司接收超 3000 多名环卫工人，承接后环卫工人每月工资上涨 400 元至 1900 元，且在条件满足的情况下，项目公司负担环卫工人的五险一金，可以解决政府巨大的管理负担。

数据来源：中国报告网整理

数据来源：中国报告网整理

资料来源：中国报告网整理

## 【报告目录】

### 第一章 环卫服务行业基本情况分析

#### 第一节 环卫服务相关概述

- 一、环卫服务定义
- 二、环卫服务内容
- 三、环卫服务重要性
- 四、环卫服务的范围

- (一) 生活垃圾
- (二) 餐厨垃圾
- (三) 建筑垃圾
- (四) 排泄物处理

## 第二节 中国环卫服务发展政策环境分析

- 一、行业主管部门和监管体制
- 二、环卫服务主要法律法规
- 三、环卫服务相关政策分析
  - (一) 固体废物进口管理办法
  - (二) 垃圾焚烧发电价格政策
  - (三) 二恶英污染防治指导意见
  - (四) 保障环卫行业职工合法权益
  - (五) 垃圾处理收费方式改革试点
  - (六) 粪便处理厂无害化评价标准
  - (七) 生活垃圾填埋场和焚烧厂评定
  - (八) 加强城市生活垃圾处理工作意见

## 第二章 全球环卫服务行业发展现状分析

### 第一节 全球主要国家垃圾处理发展分析

#### 第二节 美国环卫服务发展情况分析

- 一、美国环卫服务相关法规
- 二、美国环卫服务垃圾处理
  - (一) 美国垃圾处理市场现状
  - (二) 美国垃圾收运现状分析
  - (三) 美国垃圾分流现状分析
  - (四) 美国垃圾回收现状分析
  - (五) 美国垃圾处理现状分析
- 三、美国城市垃圾市场规模
- 四、美国城市垃圾的减量化
- 五、美国垃圾发电市场分析
- 六、美国电子废弃物的回收

## 七、美国公厕市场现状分析

### 第三节 英国环卫服务发展情况

#### 一、英国环卫服务相关法规

#### 二、英国环卫服务垃圾处理

##### （一）英国垃圾处理市场现状

##### （二）英国废旧电器回收市场

##### （三）英国垃圾堆肥市场现状

##### （四）英国垃圾填埋市场现状

#### 三、英国公厕市场现状分析

#### 四、英国垃圾发电市场分析

### 第四节 德国环卫服务发展情况

#### 一、德国环卫服务相关法规

#### 二、德国环卫服务垃圾处理

##### （一）德国垃圾处理发展历程

##### （二）德国垃圾管理体系分析

##### （三）德国垃圾管理措施分析

##### （四）德国垃圾分选运营模式

##### （五）德国垃圾管理效果分析

#### 三、德国垃圾发电市场分析

#### 四、德国电子废弃物的处理

#### 五、德国生活垃圾处理前景

#### 六、德国公厕市场现状分析

### 第五节 日本环卫服务发展情况

#### 一、日本环卫服务相关法规

#### 二、日本环卫服务垃圾处理

##### （一）日本垃圾处理市场现状

##### （二）日本垃圾收集系统分析

##### （三）日本特殊垃圾处理中心

##### （四）日本垃圾分类处理措施

#### 三、日本垃圾处理市场规模

#### 四、日本城市垃圾的减量化

#### 五、日本垃圾发电市场分析

#### 六、日本建立生态城的现状

#### 七、日本公厕市场现状分析

### 第三章 中国环卫服务行业发展环境分析

#### 第一节 2016年中国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析

#### 第二节 中国社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、科技环境分析
- 五、生态环境分析
- 六、中国城镇化率
- 七、中国空气质量

#### 第三节 垃圾处理产业市场环境分析

- 一、垃圾处理产业链构成
- 二、垃圾处理的上游分析
- 三、垃圾处理的下游分析

### 第四章 中国环卫服务处理行业发展现状分析

#### 第一节 中国环卫服务市场现状分析

- 一、环卫服务市场规模
- 二、垃圾处理市场规模
- 三、公共厕所市场规模
- 四、排泄物处理市场规模
- 五、环卫服务设备市场规模
- 六、环卫服务投资规模分析

#### 第二节 环卫服务企业运营模式分析

- 一、环卫服务企业投资主体
- 二、环卫服务之CDM模式
  - (一) CDM模式相关概述
  - (二) CDM模式优势分析
  - (三) CDM模式发展前景

- (四) CDM模式运行流程
- (五) CDM模式交易价格
- (六) CDM模式经营策略
- (七) CDM模式实例分析

### 三、环卫服务之BOT模式

- (一) BOT模式相关概述
- (二) BOT模式优势分析
- (三) BOT模式运作流程
- (四) BOT模式利益相关
- (五) BOT模式财务分析
- (六) BOT模式发展前景
- (七) BOT模式经营策略
- (八) BOT模式实例分析

### 四、环卫服务之其他模式

- (一) 环卫服务TOT模式
- (二) 环卫服务DBO模式
- (三) 环卫服务BOO模式

## 第三节 环卫服务企业盈利模式分析

- 一、环卫服务成本构成分析
- 二、环卫服务收入构成分析
- 三、环卫服务盈利模式分析
- 四、各地区垃圾处理费征收

## 第四节 环卫服务存在问题及对策分析

- 一、相关部门管理分析
- 二、偏远卫生管理分析
- 三、繁华地段卫生管理
- 四、垃圾容器管理分析
- 五、垃圾运输问题分析
- 六、环境卫生监督分析
- 七、冬季道路清理分析
- 八、垃圾处理发展对策

## 第五章 中国生活垃圾处理行业发展状况分析

### 第一节 中国生活垃圾处理行业发展分析

- 一、生活垃圾处理发展状况



## 二、生活垃圾处理主要特征

### 第二节 中国生活垃圾收运系统分析

#### 一、垃圾收运模式分析

#### 二、北京垃圾收运系统

#### 三、佛山垃圾收运系统

#### 四、济南垃圾收运系统

#### 五、垃圾收运发展趋势

### 第三节 中国垃圾处理行业技术分析

#### 一、垃圾填埋技术

#### 二、垃圾堆肥技术

#### 三、垃圾焚烧技术

#### 四、处理技术对比

#### 五、不同技术建设成本

#### 六、不同技术运营成本

### 第四节 中国生活垃圾无公害处理厂统计

#### 一、无公害处理厂数量

#### 二、卫生填埋处理厂数量

#### 三、垃圾焚烧处理厂数量

#### 四、无公害处理厂结构分析

### 第五节 中国生活垃圾无公害处理规模统计

#### 一、无公害处理规模

#### 二、卫生填埋处理规模

#### 三、垃圾焚烧处理规模

#### 四、无公害处理规模结构

### 第六节 中国生活垃圾处理现存问题及对策

#### 一、生活垃圾处理存在问题

#### 二、生活垃圾处理发展对策

## 第六章 中国餐厨垃圾处理行业发展状况分析

### 第一节 餐厨垃圾行业发展环境分析

#### 一、中国餐饮业总体规模分析

#### 二、中国餐饮业资产负债统计

#### 三、中国餐饮业成本费用统计

#### 四、中国餐饮业经营效益统计

#### 五、中国餐饮业营业面积分析

## 第二节 餐厨垃圾处理相关政策分析

- 一、餐厨垃圾相关政策分析
- 二、华北地区餐厨垃圾处理
- 三、华东地区餐厨垃圾处理
- 四、中西部地区餐厨垃圾处理
- 五、华南地区餐厨垃圾处理
- 六、东北地区餐厨垃圾处理
- 七、西北地区餐厨垃圾处理

## 第三节 餐厨垃圾处理发展状况分析

- 一、餐厨垃圾处理发展现状
- 二、餐厨垃圾市场规模分析
- 三、餐厨垃圾处理发展障碍
- 四、餐厨垃圾市场竞争分析

## 第四节 餐厨垃圾处理成本效益分析

- 一、餐厨垃圾处理技术发展分析
  - (一) 餐厨垃圾处理路径分析
  - (二) 餐厨垃圾处理技术路线
  - (三) 国内外处理技术的差距
  - (四) 餐厨垃圾处理技术路线趋势
- 二、餐厨垃圾处理成本效益分析
  - (一) 餐厨垃圾处理成本分析
  - (二) 厌氧消化成本效益分析
  - (三) 生物柴油成本效益分析

## 第五节 餐厨垃圾处理收费和试点分析

- 一、主要城市餐厨垃圾收费
  - (一) 已颁布餐厨垃圾收费
  - (二) 拟颁布餐厨垃圾收费
- 二、餐厨垃圾处理试点城市
  - (一) 餐厨垃圾第一批试点城市
  - (二) 餐厨垃圾第二批试点城市
  - (三) 餐厨垃圾第三批试点城市
  - (四) 餐厨垃圾第四批试点城市
  - (五) 餐厨垃圾第五批试点城市

## 第六节 餐厨垃圾盈利和收入分析

## 第七章 中国建筑垃圾处理行业发展状况分析

### 第一节 建筑垃圾行业发展环境分析

- 一、中国建筑施工企业数量
- 二、中国建筑业企业收入分析
- 三、中国建筑业利润总额分析
- 四、中国房屋建筑面积分析
- 五、中国房地产商品房销售情况

### 第二节 建筑垃圾处理发展现状分析

- 一、建筑垃圾产量统计分析
  - (一) 新建建筑垃圾产量
  - (二) 拆建建筑垃圾产量
- 二、部分建筑垃圾处理厂规模
- 三、建筑垃圾处理利益链分析
- 四、建筑垃圾处理技术及利用
  - (一) 国外建筑垃圾处理技术
  - (二) 建筑垃圾利用领域分析
- 五、建筑垃圾处理问题及对策

### 第三节 主要城市建筑垃圾处理分析

- 一、北京建筑垃圾处理现状
- 二、上海建筑垃圾处理现状
- 三、深圳建筑垃圾处理现状
- 四、青岛建筑垃圾处理现状
- 五、邯郸建筑垃圾处理现状

## 第八章 中国环卫服务其他市场发展状况分析

### 第一节 垃圾滤液处理发展现状分析

- 一、垃圾渗滤液的处理
- 二、垃圾滤液处理经营模式
- 三、垃圾滤液排放标准发展
- 四、垃圾滤液处理技术及实例
  - (一) 垃圾滤液处理技术历程
  - (二) 单纯生化处理工程分析
  - (三) 生化物化处理工程分析
  - (四) 生化物化膜分离的工程
  - (五) 其他处理技术及实例

(六) 防渗材料技术及实例

(七) 滤液技术的研发方向

五、垃圾滤液处理前景展望

第二节 排泄物处理发展状况分析

一、排泄物处理技术分析

二、排泄物处理工程实例

(一) 苏州福星粪便处理场

(二) 上海杨浦粪便处理厂

(三) 铜川市粪便处理厂

三、排泄物处理建设规模

四、排泄物处理现存问题

五、排泄物处理发展建议

第三节 恶臭控制发展状况分析

一、恶臭控制相关概述

二、恶臭控制技术分析

三、部分城市恶臭控制

(一) 北京恶臭控制分析

(二) 上海恶臭控制分析

四、垃圾填埋场恶臭控制

第四节 城市公厕发展状况分析

一、公厕相关概述

二、南京太阳能公厕

三、烟台无水生态公厕

四、西安车载智能公厕

五、天津微生物生态公厕

六、城市公厕存在问题分析

第九章 中国垃圾再利用市场发展状况分析

第一节 垃圾发电发展现状分析

一、垃圾发电市场现状分析

二、垃圾发电盈利水平分析

(一) 垃圾发电盈利模式分析

(二) 垃圾发电运营收益及成本

三、垃圾发电投资规模分析

四、垃圾焚烧发电工艺流程

## 五、垃圾发电在建项目统计

## 六、垃圾发电的竞争力分析

- (一) 垃圾发电生产要素
- (二) 垃圾发电需求条件
- (三) 垃圾发电支援产业
- (四) 垃圾发电企业状况
- (五) 产业存在的机会
- (六) 垃圾发电政府作用
- (七) 垃圾发电产业竞争力

## 七、2016年垃圾发电最新动态

### 第二节 垃圾回收利用发展现状分析

- 一、垃圾回收相关概述
- 二、垃圾回收效应分析
- 三、垃圾回收收益分析
- 四、垃圾回收发展对策

### 第三节 静脉产业园发展状况分析

- 一、静脉产业园相关概述
  - (一) 静脉产业园的定义
  - (二) 静脉产业园特点分析
  - (三) 静脉产业园制约因素
- 二、静脉产业园市场现状
- 三、国外静脉产业园分析
- 四、国内静脉产业园分析
- 五、静脉产业园存在问题
- 六、静脉产业园发展建议

## 第十章 中国环卫服务相关产业发展状况分析

### 第一节 环卫装备发展状况分析

- 一、环卫装备相关概述
- 二、环卫装备发展历程
- 三、环卫装备市场规模
  - (一) 路面保洁作业车
  - (二) 保洁车细分市场
  - (三) 垃圾收集转运车
  - (四) 垃圾车细分市场

#### 四、环卫装备市场特征

#### 五、环卫装备市场竞争

#### 六、环卫装备市场集中度

### 第二节 环卫服务工人市场现状分析

#### 一、环卫工人规模统计

#### 二、环卫工人待遇调查

#### 三、环卫工人发展困境

#### 四、环卫工人发展对策

#### 五、各地环卫工人政策

##### （一）安徽

##### （二）陕西

##### （三）北京

##### （四）上海

##### （五）江西

##### （六）浙江

## 第十一章 中国环卫服务竞争现状及策略分析

### 第一节 环卫服务竞争现状分析

#### 一、环卫服务市场竞争主体

##### （一）以大型城市市场为主

##### （二）以大中型城市市场为主

##### （三）以中小型城市市场为主

#### 二、环卫服务市场化程度

#### 三、环卫服务市场竞争格局

### 第二节 环卫服务SWOT分析

#### 一、环卫服务发展优势

#### 二、环卫服务发展劣势

#### 三、环卫服务发展机遇

#### 四、环卫服务面临威胁

### 第三节 环卫服务行业竞争结构分析

#### 一、行业现有企业间的竞争

#### 二、行业新进入者威胁分析

#### 三、替代产品或服务的威胁

#### 四、上游供应商讨价还价能力

#### 五、下游用户讨价还价的能力

## 第十二章 中国环卫服务区域市场分析

### 第一节 北京

#### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

#### 二、城市粪便垃圾处理规模

#### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第二节 天津

#### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

#### 二、城市粪便垃圾处理规模

#### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第三节 河北

#### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

#### 二、城市粪便垃圾处理规模

#### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第四节 山西

#### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

#### 二、城市粪便垃圾处理规模

#### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第五节 辽宁

## 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

## 二、城市粪便垃圾处理规模

## 三、城市道路保洁处理规模

## 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第六节 吉林

## 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

## 二、城市粪便垃圾处理规模

## 三、城市道路保洁处理规模

## 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第七节 上海

## 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

## 二、城市粪便垃圾处理规模

## 三、城市道路保洁处理规模

## 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第八节 江苏

## 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

## 二、城市粪便垃圾处理规模

## 三、城市道路保洁处理规模

## 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第九节 浙江

## 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模



(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

第十节 安徽

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

第十一节 福建

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

第十二节 江西

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

第十三节 山东

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十四节 河南

##### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

##### 二、城市粪便垃圾处理规模

##### 三、城市道路保洁处理规模

##### 四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十五节 湖北

##### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

##### 二、城市粪便垃圾处理规模

##### 三、城市道路保洁处理规模

##### 四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十六节 湖南

##### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

##### 二、城市粪便垃圾处理规模

##### 三、城市道路保洁处理规模

##### 四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十七节 广东

##### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

##### 二、城市粪便垃圾处理规模

##### 三、城市道路保洁处理规模

##### 四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十八节 广西

##### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第十九节 海南

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第二十节 重庆

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第二十一节 四川

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

四、环卫服务设施最新建设情况

#### 第二十二节 贵州

一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

二、城市粪便垃圾处理规模

三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

##### 第二十三节 云南

###### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

###### 二、城市粪便垃圾处理规模

###### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

##### 第二十四节 陕西

###### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

###### 二、城市粪便垃圾处理规模

###### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

##### 第二十五节 黑龙江

###### 一、环卫服务设施处理规模

(一) 环卫处理能力

(二) 填埋处理规模

(三) 焚烧处理规模

###### 二、城市粪便垃圾处理规模

###### 三、城市道路保洁处理规模

#### 四、环卫服务设施最新建设情况

### 第十三章 中国环卫服务主要企业发展分析

#### 第一节 江苏维尔利环保科技股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品概况

##### 三、公司运营情况

##### 四、公司优劣势分析

#### 第二节 启迪桑德环境资源股份有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、主营产品概况

##### 三、公司运营情况

#### 四、公司优劣势分析

##### 第三节 瀚蓝环境股份有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品概况

###### 三、公司运营情况

###### 四、公司优劣势分析

##### 第四节 安徽盛运环保（集团）股份有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品概况

###### 三、公司运营情况

###### 四、公司优劣势分析

##### 第五节 福建龙马环卫装备股份有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品概况

###### 三、公司运营情况

###### 四、公司优劣势分析

##### 第六节 中国光大国际有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品概况

###### 三、公司运营情况

###### 四、公司优劣势分析

##### 第七节 海诺尔环保产业股份有限公司

###### 一、企业概况

###### 二、主营产品概况

###### 三、公司运营情况

###### 四、公司优劣势分析

#### 第十四章 2017-2022年中国环卫服务发展趋势与前景分析

##### 第一节 环卫服务发展趋势分析

###### 一、垃圾处理总体发展趋势

###### 二、生活垃圾处理发展趋势

###### 三、餐厨垃圾处理发展趋势

###### 四、建筑垃圾处理发展趋势

###### 五、滤液处理发展趋势分析

##### 第二节 环卫服务发展前景分析

### 第三节 环卫服务发展前景预测

- 一、环卫服务市场规模预测
- 二、环卫服务投资规模预测
- 三、环卫服务设备规模预测
- 四、环卫服务盈利能力预测

## 第十五章 2017-2022年中国环卫服务投资策略及建议

### 第一节 环卫服务投资环境分析

- 一、环卫服务投资宏观环境
- 二、环卫服务投资进入壁垒
- 三、环卫服务投资特性分析

### 第二节 环卫服务投资机会分析

### 第三节 环卫服务投资风险分析

- 一、政策风险
- 二、经营风险
- 三、技术风险
- 四、环境风险

### 第四节 环卫服务投资策略分析

## 第十六章 中国环卫服务企业投融资及IPO上市策略指导

### 第一节 环卫服务企业融资渠道与选择分析

- 一、环卫服务企业融资方法与渠道简析
- 二、利用股权融资谋划企业发展机遇
- 三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道
- 四、适度债权融资配置自身资本结构
- 五、关注民间资本和外资的投资动向

### 第二节 环卫服务企业境内IPO上市目的及条件

- 一、环卫服务企业境内上市主要目的
- 二、环卫服务企业上市需满足的条件
  - (一) 企业境内主板 IPO 主要条件
  - (二) 企业境内中小板IPO主要条件
  - (三) 企业境内创业板IPO主要条件

### 三、企业改制上市中的关键问题

### 第三节 环卫服务企业IPO上市的相关准备

- 一、企业该不该上市

## 二、企业应何时上市

## 三、企业应何地上市

## 四、企业上市前准备

### （一）企业上市前综合评估

### （二）企业的内部规范重组

### （三）选择并配合中介机构

### （四）应如何选择中介机构

## 第四节 环卫服务企业IPO上市的规划实施

### 一、上市费用规划和团队组建

### 二、尽职调查及问题解决方案

### 三、改制重组需关注重点问题

### 四、企业上市辅导及注意事项

### 五、上市申报材料制作及要求

### 六、网上路演推介及询价发行

## 第五节 企业IPO上市审核工作流程

### 一、企业IPO上市基本审核流程

### 二、企业IPO上市具体审核环节

### 三、与发行审核流程相关的事项

## 部分图表目录：

图表 1 环卫服务主要监管部门及其职责

图表 2 环卫服务主要行业协会及其职责

图表 3 环卫服务主要法律法规一览表

图表 4 中国国内生产总值及增长速度

图表 5 中国国内生产总值及构成

图表 6 中国工业增加值及增长速度

图表 7 中国固定资产投资及增长速度

图表 8 中国社会消费品零售总额及增长速度

图表 9 中国居民人均可支配收入及增长速度

图表 10 中国人口总量趋势图

图表 11 2016年中国人口数及构成情况

图表 12 中国城镇化率变化趋势图

图表 13 垃圾处理产业链构成图

图表 14 中国清扫保洁面积变化趋势图

图表 15 中国生活垃圾清运量统计

图表 16 中国公共厕所数量统计

图表 17 中国粪便清运量统计

图表 18 中国粪便无害化处理量统计

图表 19 中国市容环卫专用车辆设备数量统计

图表 20 中国市容环境卫生投资额变化统计

图表 21 中国环卫服务投资主体分析

图表 22 CDM模式运行流程分析

图表 23 广西梧州生活垃圾堆肥项目

图表 24 垃圾发电BOT项目主要利益相关者的权责和利益诉求

更多图表详见正文（GY GSL）

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，并有助于降低企事业单位投资风险。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/huanbao/296217296217.html>