

# 2018-2024年中国环卫行业市场现状深度调研及投资前景规划预测报告

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《2018-2024年中国环卫行业市场现状深度调研及投资前景规划预测报告》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/311548311548.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

### (1) 人口红利优势不再，提升机械化势在必行

目前国内环卫行业的劳动力密度程度高且劳动力老龄化问题突出。环卫服务业很多从业人员已经超过退休年龄。从玉禾田和新安洁两家环卫公司职工年龄统计可以看到，40岁以上员工占大部分，其中51岁以上比例也不小。如果只对环卫一线员工进行统计，老龄员工占比会进一步提升。向前看，老龄化未来会随着人口红利的丧失会变得更加突出。

图：玉禾田职工年龄构成

图：新安洁职工年龄构成从成本构成

资料来源：观研天下整理

从成本构成看，环卫服务项目成本主要由环卫职工薪酬、保险等人工成本、环卫车辆等环卫设备燃料成本、设备折旧、设备维修费等部分组成，劳动力高度密集导致人工成本占比最大，目前普遍占到环卫运营成本的60%~70%。

图：无锡环卫的环卫服务成本构成

资料来源：观研天下整理图：升禾环保-

环卫服务业务成本构成

资料来源：观研天下整理

中国目前正处于快速老龄化阶段，老龄化时代到来必然伴随着劳动力短缺，环卫服务领域可能出现从业人员后继乏人的情况。因此，环卫行业要保持快速健康发展，就要提高机械化率，尽快步入全面环保装备阶段，着力推广应用中高端环保设备，科学配置，提高机械使用效率，最大程度缓解从业人员短缺压力。

表：环卫服务行业机械化率的发展阶段阶段 资料来源：观研天下整理

从国内机械化率变动趋势看，近年来持续处于快速提升趋势中，其中城市机械化清扫率从2013年的44%提升至2016年的60%，县城机械化清扫率从2013年的32%提升至2016年的51%，2013~2016年平均分别提升5个及6个百分点。参考海外环卫全部机械化作业的发展经验，国内机械化率提升仍有较大提升空间。

图：国内城市及县城机械化清扫率变动趋势（%）

资料来源：观研天下整理

### (2) 轻资产模式或将逐步升级到重资产模式

从总资产周转率及固定资产周转率对比可以看出，相对水务、垃圾发电、危废等细分市场的运营类环保公司而言，环卫运营公司在上述比率上明显较高。国内环卫合同期限普遍较短遏制环卫公司投资意愿、机械化率不高、产业链前后端没有打通等原因是造成环卫公司目前普遍以轻资产模式运营的关键原因。

图：环保公司总资产周转率比较（倍）

资料来源：观研天下整理图：环保公司固定资产周转率比较（倍） 资料来源：观研天下整理

在国家及地方一系列环卫市场化政策推动下，环卫服务业市场化项目规模迅速扩大。目前已有许多以PPP模式运营的环卫项目完成招标。在招标时，一种模式为环卫一体化的整体处理项目，包含道路清扫、垃圾清运、公厕维护等分项的项目；除上述模式外，将环卫与后端垃圾焚烧发电、餐厨及污泥处置等项目综合打包也开始变得频繁起来。其中海口环卫一体化PPP项目以及固原市循环经济产业园及环卫一体化项目分别为上述模式的典型案例。

在海口环卫一体化PPP项目中，该项目由海口市市政市容管理委员会负责项目实施，在四个区以竞争性磋商方式进行招标，招标文件对项目作业范围与具体职责进行详细规定，涉及到环卫服务各个领域，并按照《海口市环境卫生作业质量标准及考核办法》及其他相关规定进行考核。

表：海口市环卫一体化PPP项目

资料来源：观研天下整理图：海口环卫一体化PPP项目作业内容 资料来源：观研天下整理

在固原市循环经济产业园及环卫一体化项目中，涵盖生活垃圾焚烧、餐厨、污泥、建筑垃圾、环卫等固废全产业链，项目投资规模庞大，对企业的技术实力及管理能力的提出较高挑战，小型环卫公司没有承接该类项目所必须的能力。从目前环卫项目释放情况看，包含后端处置的环卫项目正在变得频繁，资本壁垒上升，客观有利于行业集中度提升。

表：固原市循环经济产业园及环卫一体化项目主要内容 资料来源：观研天下整理

### （3）财政补贴成分较大，使用者付费制度需健全

目前市场上环卫服务市场化项目回报机制大多是政府支付购买服务费，政府能否及时足额地按照合同标准支付环卫服务费就成为保证环卫服务项目收益的重要一环。从全国范围内来看，道路清扫保洁和垃圾清运两项主要业务的付费并没有统一标准。对于道路清扫保洁服务，山东济南象征性规定收费标准为0.2元/平方米，绝大多数地区并不针对这一项目对普通居民进行收费。

而对于垃圾清运项目，部分地区没有对此项进行相关收费规定，而仅针对从市政垃圾转运站到后续处理的过程收取垃圾处理费。根据收费对象不同以及是否为生活垃圾，收费标准也有所不同。以北京市为例，其收取生活垃圾清运费标准为30元/户/年，远远低于垃圾清运75元/吨的市场价格，多余部分主要靠财政补贴为主；而且垃圾清运费的收取存在难度，广州因为多户欠缴费用，考虑试行随水费一起征收的办法来提高缴费居民比例，差额部分仍需政府财政投入来保证环卫服务项目正常运转。

表：各地环卫服务项目收费标准

资料来源：观研天下整理

从上可以看出，国内在环卫领域的使用者付费制度建设仍处于起步阶段，道路清扫保洁服务及生活垃圾清运费标准较低，需要大量财政补贴以维持行业运转。从海外经验看，未来国内需要完善使用者付费制度，以减轻政府支付压力和构建健康有序的行业发展体系。

由此可见，随着地方政府对环卫的需求从政府购买服务升级至PPP模式，且国内环卫上下游产业链正在逐步打通，伴随着行业机械化率快速提升，国内环卫公司的商业模式将逐步变重。而且从海外经验看，环卫公司以重资产模式运营是行业发展大势所趋，国内环卫公司需要对模式升级尽早作出相应准备，以适应未来行业变化趋势。

观研天下发布的报告书内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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】

### 第一章 环卫行业产品定义及行业概述发展分析

#### 第一节 环卫行业产品定义

##### 一、环卫行业产品定义及分类

##### 二、环卫行业产品应用范围分析

##### 三、环卫行业发展历程

##### 四、环卫行业或所属大行业发展地位及在国民经济中的地位分析

#### 节 环卫行业链发展环境简析

##### 一、环卫行业产业链模型理论

##### 二、环卫行业产业链示意图

##### 三、环卫行业产业链相关叙述

#### 第三节 环卫行业市场环境分析

##### 一、环卫行业政策发展环境分析

- 1、行业监管体制分析
- 2、行业法律法规分析
- 3、行业发展规划分析
- 二、环卫行业经济环境发展分析
  - 1、居民收入水平
  - 2、居民消费水平
  - 3、恩格尔系数情况
  - 4、城市化进程情况
  - 5、人民币汇率走势
- 三、环卫行业技术环境分析
  - 1、环卫行业专利申请数分析
  - 2、环卫行业专利申请人分析
  - 3、环卫行业热门专利技术分析
- 四、环卫行业消费环境分析
  - 1、环卫行业消费态度调查
  - 2、环卫行业消费驱动分析
  - 3、环卫行业消费需求特点
  - 4、环卫行业消费群体分析
  - 5、环卫行业消费行为分析
  - 6、环卫行业消费关注点分析
  - 7、环卫行业消费区域分布

## 第二章 2015-2017年环卫行业国内外市场发展概述

### 第一节 2015-2017年全球环卫行业发展分析

- 一、全球经济发展现状
  - 1、全球经济发展分析
  - 2、全球贸易现状分析
  - 3、全球经济发展趋势分析
- 二、2015-2017年全球环卫行业发展概述
  - 1、全球环卫行业市场供需情况
  - 2、全球环卫行业市场规模及区域分布情况
  - 3、全球环卫行业重点国家市场分析
  - 4、全球环卫行业发展热点分析
  - 5、2018-2024年全球环卫行业市场规模预测
  - 6、全球环卫行业技术发展现状及趋势分析

## 第二节2015-2017年中国环卫行业简述

### 一、中国经济发展分析

#### 1、中国人口分析

#### 2、中国GDP走势

#### 3、2015-2017年中国经济现状分析

### 二、2015-2017年中国环卫行业发展情况

#### 1、中国环卫行业生命周期分析

#### 2、中国环卫行业市场成熟度情况

#### 3、中国和国外环卫行业对比SWTO

## 第三节国内外环卫行业国家支持情况

### 一、全球环卫行业发展优惠政策或措施

### 二、国内环卫行业发展优惠政策或措施

#### 1、进出口关税

#### 2、国家政策支持

#### 3、部分地方政府支持

### 三、2018-2024年环卫行业发展前景分析

#### 1、全球环卫行业发展前景

#### 2、中国环卫行业发展前景

## 第三章 2015-2017年中国环卫行业市场运行现状分析

### 第一节 2015-2017年中国环卫行业市场规模

#### 一、2015-2017年中国环卫行业市场规模情况

#### 二、中国环卫行业市场细分规模情况

### 第二节 2015-2017年中国环卫行业生产情况分析

#### 一、中国环卫行业生产企业分析

#### 二、2015-2017年中国环卫行业产量情况

### 第三节 2015-2017年中国环卫行业消费情况分析

#### 一、2015-2017年中国环卫行业消费量

#### 二、中国环卫行业消费结构

### 第四节 2015-2017年中国环卫行业价格情况分析

#### 一、中国环卫行业平均价格走势

#### 二、中国环卫行业影响价格因素分析

#### 三、2018-2024年中国环卫行业平均价格走势预测

### 第五节 2015-2017年中国环卫行业供需平衡情况

#### 一、中国环卫行业供需平衡

## 二、中国环卫行业或相关行业进出口分析

### 1、2015-2017年行业进出口数量及金额

### 2、2017年行业进口分国家

### 3、2017年行业出口分国家

## 第四章 2015-2017年中国环卫所属行业运行分析

### 第一节2015-2017年中国环卫所属行业总体运行情况

#### 一、环卫企业数量及分布

#### 二、环卫行业从业人员统计

### 第二节2015-2017年中国环卫所属行业运行数据

#### 一、行业资产情况分析

#### 二、行业销售情况分析

#### 三、行业利润情况分析

### 第三节2015-2017年中国环卫所属行业成本费用结构分析

### 第四节2015-2017年中国环卫所属行业经营成本情况

### 第五节2015-2017年中国环卫所属行业管理费用情况

## 第五章2015-2017年中国环卫行业区域发展分析

### 第一节 中国环卫行业区域发展现状分析

#### 一、2017年中国环卫行业区域消费格局

#### 二、2017年中国环卫行业区域品牌发展分析

#### 三、2017年中国环卫行业区域重点企业分析

### 第二节 2015-2017年华北地区

#### 一、华北地区经济发展现状分析

#### 二、市场规模情况分析

#### 三、市场需求情况分析

#### 四、行业发展前景预测

### 第三节 2015-2017年东北地区

#### 一、东北地区经济发展现状分析

#### 二、市场规模情况分析

#### 三、市场需求情况分析

#### 四、行业发展前景预测

### 第四节 2015-2017年华东地区

#### 一、华东地区经济发展现状分析

#### 二、市场规模情况分析



### 三、市场需求情况分析

### 四、行业发展前景预测

#### 第五节 2015-2017年华南地区

##### 一、华南地区经济发展现状分析

##### 二、市场规模情况分析

##### 三、市场需求情况分析

##### 四、行业发展前景预测

#### 第六节 2015-2017年华中地区

##### 一、华中地区经济发展现状分析

##### 二、市场规模情况分析

##### 三、市场需求情况分析

##### 四、行业发展前景预测

#### 第七节 2015-2017年西部地区

##### 一、西部地区经济发展现状分析

##### 二、市场规模情况分析

##### 三、市场需求情况分析

##### 四、行业发展前景预测

## 第六章 2017年中国环卫行业格局分析

### 第一节 行业竞争结构分析

#### 一、现有企业间竞争

#### 二、潜在进入者分析

#### 三、替代品威胁分析

#### 四、供应商议价能力

#### 五、客户议价能力

### 第二节 行业集中度分析

#### 一、市场集中度分析

#### 二、企业集中度分析

#### 三、区域集中度分析

### 第三节 行业国际竞争力比较

#### 一、生产要素

#### 二、需求条件

#### 三、相关产业

#### 四、企业战略、结构与竞争状态

#### 五、政府的作用

#### 第四节 2015-2017年环卫行业竞争格局分析

- 一、2015-2017年国内外环卫竞争分析
- 二、2015-2017年我国环卫市场竞争分析
- 三、2015-2017年国内主要环卫企业品牌分析

#### 第七章 2015-2017年中国环卫行业上下游主要行业发展现状分析

##### 第一节 2015-2017年主要上游产业发展分析

###### 一、A行业发展分析

- 1、行业市场规模情况
- 2、行业价格分析
- 3、行业生产情况

###### 二、B行业发展分析

- 1、行业市场规模情况
- 2、行业价格分析
- 3、行业生产情况

.....

##### 第二节 2015-2017年主要下游产业发展分析

###### 一、D行业发展分析

- 1、行业现状分析
- 2、行业发展前景

###### 二、E行业发展分析

- 1、行业现状分析
- 2、行业发展前景

.....

##### 第三节 2015-2017年中国环卫行业上下游关系分析

###### 一、中国环卫行业与上游发展关系

###### 一、中国环卫行业与下游发展关系

#### 第八章 中国环卫行业重点企业分析

##### 第一节 A公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

##### 第二节 B公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

### 第三节C公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

### 第四节D公司

- (1) 企业概况
- (2) 主营业务情况分析
- (3) 公司运营情况分析
- (4) 公司优劣势分析

## 第九章 中国环卫行业投资机会与分析

### 第一节 2018-2024年中国环卫产业发展前景趋势预测分析

- 一、环卫产量预测
- 二、环卫市场规模预测
- 三、环卫技术研发方向预测

### 第二节 2018-2024年中国环卫市场发展预测分析

- 一、环卫市场需求预测
- 二、环卫价格走势分析
- 三、环卫进出口预测分析

### 第三节环卫行业投资机会分析

- 一、环卫投资项目分析
- 二、可以投资的环卫模式
- 三、2017年环卫投资机会
- 四、2017年环卫投资新方向
- 五、2018-2024年环卫行业投资的建议
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析

### 第四节 影响环卫行业发展的主要因素

- 一、2018-2024年影响环卫行业运行的有利因素分析
- 二、2018-2024年影响环卫行业运行的不利因素分析
- 三、2018-2024年我国环卫行业发展面临的挑战分析

#### 四、2018-2024年我国环卫行业发展面临的机遇分析

##### 第五节 环卫行业投资风险及控制策略分析

- 一、2018-2024年环卫行业市场风险及控制策略
- 二、2018-2024年环卫行业政策风险及控制策略
- 三、2018-2024年环卫行业经营风险及控制策略
- 四、2018-2024年环卫行业技术风险及控制策略
- 五、2018-2024年环卫同业竞争风险及控制策略

#### 第十章 2018-2024年环卫行业投资前景分析

##### 第一节 环卫行业投资情况分析

- 一、总体投资结构
- 二、投资规模情况
- 三、投资增速情况
- 四、分地区投资分析

##### 第二节 环卫行业投资机会分析

##### 第三节 环卫行业发展前景分析

- 一、全球化下环卫市场的发展前景
- 二、环卫市场面临的发展商机

##### 第四节 中国环卫行业市场发展趋势预测

##### 第五节 环卫产品投资机会

##### 第六节 环卫产品投资趋势分析

##### 第七节 项目投资建议

- 一、行业投资环境考察
- 二、投资风险及控制策略
- 三、产品投资方向建议
- 四、项目投资建议

##### 第八节 中国环卫行业市场重点客户战略分析

图表：2015-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2017年中国三产业增加值结构图

图表：2015-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2015-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2015-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2015-2017中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2015-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2017年-2017年人民币兑美元汇率中间价

图表：2017年人民币汇率中间价对照表

图表：2015-2017年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2015-2017年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2015-2017年中国外汇储备走势图

图表：2015-2017年中国外汇储备及增速变化图

图表：2017年中国人民币利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2015-2017年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2015-2017年我国总人口数量增长趋势图

图表：2017年人口数量及其构成

图表：2015-2017年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2015-2017年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2015-2017年中国城镇化率走势图

图表：2015-2017年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2015-2017年环卫行业生产总量

图表：2015-2017年环卫行业产能

图表：2018-2024年环卫行业生产总量预测

图表：2015-2017年环卫行业市场容量

图表：2018-2024年环卫行业市场容量预测

更多图表详见正文（GYGSLJP）

特别说明：观研天下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/311548311548.html>