



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国环保市场运行 态势及投资策略报告

## 一、调研说明

《2015-2020年中国环保市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/255249.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.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、摘要、目录、图表

### 第一章 环保产业基本概述

#### 第一节 环保产业相关定义

##### 一、环保产业的定义

##### 二、环保产业的分类

##### 三、环保产业的内容

##### 四、环保产业的性质

#### 第二节 环保产业发展历程及特点

##### 一、中国环保产业发展历程

##### 二、中国环保产业的发展特点

##### 三、环保产业的地位

#### 第三节 环保节能标志介绍

##### 一、I型环境标志

##### 二、II型环境标志

##### 三、节能标志

##### 四、能效标识

### 第二章 中国环保产业发展分析

#### 第一节 中国环境污染概况

##### 一、中国主要污染物排放及治理情况

##### 二、中国主要污染物排放及治理情况

##### 三、中国主要污染物总量减排概况

#### 第二节 中国环保产业发展概述

##### 一、推动中国环保产业发展的必要性

##### 二、新时期中国环保产业发展回顾

##### 三、环保投资推动环保产业快速发展

##### 四、中国环保产业政策推动力有所加强

#### 第三节 中国环保产业发展状况

##### 一、中国环保产业产值规模

##### 二、中国环保产业空间特征

##### 三、中国环保产业发展特征

##### 四、环保产业发展情况

#### 第四节 节能减排

- 一、中国加强节能减排发展的必要性
- 二、中国节能减排发展取得的成就
- 三、促进中国节能减排工作发展的措施
- 四、中国要加强节能减排发展
- 五、中国颁布近300项节能标准助力节能减排
- 六、中国电力行业节能减排成效明显

#### 第五节 中国环保产业发展中存在的问题

- 一、中国节能环保产业发展的问题
- 二、中国环保产业发展的制度障碍
- 三、中国环保产业存在的弊端
- 四、阻碍中国环保产业发展的因素

#### 第六节 中国环保产业发展对策

- 一、发展我国环保产业要解决的问题
- 二、中国环保产业宏观发展战略
- 三、促进中国环保产业发展的对策
- 四、促进中国环保产业发展的措施
- 五、以科技创新推动环保产业发展

### 第三章 中国污水处理行业分析

#### 第一节 中国污水处理行业发展环境分析

- 一、污水处理事业发展分析
- 二、中国废污水及废水排放情况
- 三、污水处理设施建设及运行情况
- 四、中国城市污水处理能力分析

#### 第二节 中国污水处理行业发展概述

- 一、污水处理行业的定义及地位
- 二、污水处理行业的特点分析
- 三、中国污水处理行业进入壁垒
- 四、中国污水处理行业产业链分析
- 五、中国污水处理行业步入成熟期
- 六、中国污水处理行业存在的问题

#### 第三节 中国污水处理行业发展现状

- 一、中国污水处理行业发展概况
- 二、中国污水处理行业的竞争结构
- 三、中国污水处理行业财务状况分析

(一) 污水处理行业盈利能力

(二) 污水处理行业营运能力

(三) 污水处理行业偿债能力

#### 第四节 污水处理市场化分析

- 一、推行城市污水处理市场化的必要性
- 二、城市污水处理市场化发展现状
- 三、市场化污水厂运营效率优势明显
- 四、城市污水处理的市场化运营分析
- 五、城市污水处理市场存在的主要问题
- 六、中小城市污水处理市场化改革分析
- 七、中国污水处理市场化中主要问题
- 八、中国污水处理市场化发展的对策

#### 第五节 中国污水处理行业区域发展分析

- 一、北京市
- 二、浙江省
- 三、广东省
- 四、四川省
- 五、湖北省

#### 第六节 中国污水处理行业发展前景预测

- 一、中国污水处理行业供给预测
- 二、中国污水处理行业需求预测
- 三、中国污水处理行业发展潜力巨大
- 四、工业废水治理进入加速发展时代
- 五、污水处理行业发展及运营整合趋势
- 六、中国城镇污水处理设施建设投资规划

### 第四章 中国垃圾处理行业发展分析

#### 第一节 垃圾处理行业发展分析

- 一、城市环卫投资规模分析
- 二、城市环卫市场规模分析

### 三、垃圾处理市场规模分析

### 四、排泄物处理市场规模分析

## 第二节 生活垃圾处理发展状况分析

### 一、生活垃圾处理发展状况

### 二、生活垃圾处理主要特征

### 三、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

### 四、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）垃圾堆肥处理厂数量

#### （四）垃圾焚烧处理厂数量

### 五、生活垃圾无公害处理规模

#### （一）无公害处理规模

#### （二）卫生填埋处理规模

#### （三）垃圾堆肥处理规模

#### （四）垃圾焚烧处理规模

## 第三节 餐厨垃圾处理发展现状分析

### 一、餐厨垃圾处理发展现状

### 二、餐厨垃圾处理技术现状

### 三、餐厨垃圾处理市场规模

### 四、餐厨垃圾处理能力分析

### 五、餐厨垃圾处理运营模式

### 六、餐厨垃圾处理行业集中度

### 七、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

## 八、餐厨垃圾处理区域市场分析

（一）餐厨垃圾处理试点城市

（二）华北地区餐厨垃圾处理

（三）华东地区餐厨垃圾处理

（四）华中地区餐厨垃圾处理

（五）南方地区餐厨垃圾处理

（六）东北地区餐厨垃圾处理

（七）西北地区餐厨垃圾处理

## 第四节 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、建筑垃圾处理利益链分析

### 三、部分建筑垃圾处理厂规模

### 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

## 第五章 中国大气污染防治行业分析

### 第一节 大气污染防治发展概况

#### 一、大气污染物的源头及分类

#### 二、中国大气环境质量状况分析

#### 三、中国主要城市空气质量指标

#### 四、中国主要城市废气排放情况

#### 五、烟气脱硫脱销市场容量分析

#### 六、大气污染治理类企业发展机会

### 第二节 烟气脱硫市场发展分析

#### 一、烟气脱硫市场发展状况分析

#### 二、烟气脱硫产业运行状况分析

（一）环保公司投运的脱硫工程容量

（二）环保公司签订合同的脱硫工程容量

（三）环保公司累计投运的脱硫工程容量

(四) 环保公司累计签订合同的脱硫工程容量

(五) 环保公司累计签订火电厂烟气脱硫特许经营合同容量

三、烟气脱硫特许经营全面启动

四、环保政策为脱硫产业保驾护航

五、电力脱硫市场发展前景分析

第三节 烟气脱销市场发展分析

一、烟气脱硝设施安装及运行情况

二、火电厂烟气脱硫脱硝设备优化

三、火电脱硝与电价政策发展状况

四、烟气脱硝产业运行状况分析

(一) 环保公司投运的脱硝工程容量

(二) 环保公司签订合同的脱硝工程容量

(三) 环保公司累计投运的脱硝工程容量

五、脱硝电价及市场竞争格局分析

六、未来几年中国火电脱硝市场容量

第四节 中国部分省市地区大气污染防治状况

一、北京

二、广东

三、河北

四、天津

五、乌鲁木齐

第五节 燃煤电厂大气污染防治分析

一、大气污染控制技术发展状况

二、脱硫脱硝设施等建设步伐加快

三、氧化硫、烟尘等排放量稳步下降

四、工业粉尘治理成大气污染防治重点

第六章 中国环保设备行业发展分析

第一节 环保专用设备行业发展分析

一、环保专用设备行业发展概况

二、环保专用设备产量情况统计

三、环保专用设备行业主要指标

(一) 环保设备行业企业规模



(二) 环保设备行业资产规模

(三) 环保设备行业市场规模

(四) 环保设备行业利润规模

(五) 环保设备行业盈利能力

#### 四、环保设备行业发展空间分析

#### 第二节 环境监测设备行业发展分析

一、环境监测设备行业发展概况

二、环境监测设备产量情况统计

三、环境监测设备行业市场规模

#### 第三节 污水处理设备行业发展分析

一、污水处理设施建设情况

二、污水处理设施建设情况

三、污水处理设施建设规模

四、污水处理自动化发展现状与趋势

#### 第四节 垃圾处理设备行业发展分析

一、垃圾处理设备市场规模分析

二、垃圾收集转运车市场规模

(一) 压缩式垃圾车市场规模

(二) 非压缩式垃圾车规模

三、垃圾中转设备市场规模分析

四、垃圾处理设施建设规模

#### 第五节 大气污染治理设备发展分析

一、大气污染防治除尘设备分析

(一) 除尘器市场应用情况分析

(二) 袋式除尘器市场规模分析

(三) 电袋复合除尘器市场分析

(四) 几种除尘方式的应用对比

(五) 除尘设备下游市场需求分析

二、大气污染治理装备发展前景

#### 第七章 中国环保服务行业分析

#### 第一节 环境服务的相关概述

一、环境保护产业与环境服务业

## 二、国际环境服务业的内涵和分类

## 三、中国环境服务业定义与分类

### 第二节 环保服务业发展概况

#### 一、中国环保服务业的发展状况

#### 二、环保产业发展重点聚焦环境服务业

#### 三、环保部将开展环保服务业试点工作

### 第三节 中国环境服务业产业集群分析

#### 一、南京将打造节能环保服务业集聚区

#### 二、辽宁首个环保服务业产业基地启动

#### 三、首个环境服务业集聚区南海开建

#### 四、天津将建节能环保服务综合示范基地

### 第四节 中国环境服务业存在问题及对策

#### 一、我国环境服务业发展存在的不足

#### 二、我国环境服务业面临的主要问题

#### 三、促进我国环境服务业发展的措施

#### 三、推动环境服务业专业化发展对策

## 第八章 中国主要地区环保产业发展分析

### 第一节 广东省

#### 一、环保产业需求环境分析

#### 二、环保产业发展状况分析

#### 三、环保产业基地情况分析

#### 四、环保产业相关规划分析

### 第二节 江苏省

#### 一、环保产业需求环境分析

#### 二、环保产业发展状况分析

#### 三、环保产业基地情况分析

#### 四、环保产业相关规划分析

### 第三节 浙江省

#### 一、环保产业需求环境分析

#### 二、环保产业发展状况分析

#### 三、环保产业基地情况分析

#### 四、环保产业相关规划分析

## 第四节 北京市

- 一、环保产业需求环境分析
- 二、环保产业发展状况分析
- 三、环保产业基地情况分析
- 四、环保产业相关规划分析

## 第五节 上海市

- 一、环保产业需求环境分析
- 二、环保产业发展状况分析
- 三、环保产业基地情况分析
- 四、环保产业相关规划分析

## 第六节 山东省

- 一、环保产业需求环境分析
- 二、环保产业发展状况分析
- 三、环保产业基地情况分析
- 四、环保产业相关规划分析

## 第九章 国内环保产业主要产业园案例展示

### 第一节 盐城环保产业园

- 一、园区概况
- 二、园区项目建设
- 三、园区的优惠政策
- 四、园区的招商策略分析

### 第二节 苏州国家环保高新技术产业园

- 一、园区概况
- 二、园区的优惠政策
- 三、产业园模式探讨

### 第三节 宜兴环保科技工业园

- 一、园区概况
- 二、园区产业发展规划
- 三、园区摸索启动合作新模式
- 四、园区的发展思路与计划

### 第四节 天津子牙环保产业园

- 一、园区概况

## 二、园区的发展模式探析

## 三、天津子牙循环经济产业区总体规划

## 第五节 辽宁（丹东）环保产业园区

### 一、园区概况

### 二、园区的优劣势分析

### 三、园区的优惠政策

### 四、园区的总体建设发展规划

### 五、园区的发展思路及任务

## 第六节 其它环保产业园介绍

### 一、常州国家环保产业园

### 二、长沙环保科技产业园

### 三、青岛国际环保产业园

### 四、中节能（苏州）环保科技产业园

### 五、大连日本环保节能产业科技园

## 第十章 环保产业政策分析

### 第一节 国家政策规划发展分析

#### 一、中国环境经济政策发展情况

#### 二、中国环保设备关税政策调整情况

#### 三、工信部出台鼓励发展的重大环保技术装备目录

#### 四、进一步加强环境空气质量监测能力建设

#### 五、《节能减排综合性工作方案》政策解读

#### 六、《国家环境保护规划》解读

#### 七、《节能环保产业发展规划》解析

### 第二节 具体政策法规介绍

#### 一、《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》

#### 二、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》

#### 三、《关于促进节能服务产业发展税收优惠问题的通知》

#### 四、《关于环保系统进一步推动环保产业发展的指导意见》

#### 五、《关于进一步加强城市生活垃圾处理工作意见的通知》

#### 六、《固体废物进口管理办法》

#### 七、《废塑料加工利用污染防治管理规定》

#### 八、《危险废物污染防治规划》

## 九、《重点区域大气污染防治规划》

### 第三节 制定环保产业政策的建议

#### 一、中国节能环保产业发展的政策建议

#### 二、环保产业税收政策分析及对策建议

## 第十一章 中国环保产业主要产业园发展案例

### 第一节 北控水务集团有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经济指标分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业偿债能力分析

#### 六、企业运营能力分析

#### 七、企业成本费用分析

### 第二节 天津创业环保股份有限公司

#### 一、企业基本情况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经济指标分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业偿债能力分析

#### 六、企业运营能力分析

#### 七、企业成本费用分析

### 第三节 北京碧水源科技股份有限公司

#### 一、企业基本情况

#### 二、企业经营情况分析

#### 三、企业经济指标分析

#### 四、企业盈利能力分析

#### 五、企业偿债能力分析

#### 六、企业运营能力分析

#### 七、企业成本费用分析

### 第四节 福建龙净环保股份有限公司

#### 一、企业基本情况

#### 二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第五节 浙江菲达环保科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第六节 桑德环境资源股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第七节 聚光科技（杭州）股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第八节 重庆九龙电力股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第九节 深圳市格林美高新技术股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第十节 天津膜天膜科技股份有限公司

一、企业基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

#### 第十二章 环保产业投融资及BOT模式分析

##### 第一节 中国环保产业投融资体制分析

一、中国环保产业投融资概况

二、中国环保投融资机制的格局

三、中国环保企业融资渠道的拓展

四、中国环保投融资机制亟待创新

五、我国环保投融资体制存在的问题及对策

六、构建高效投融资体制推进环保业发展战略

##### 第二节 BOT概念与运营形式

一、BOT模式的定义

二、BOT模式特点与运行模式

三、BOT项目投产回报模式

四、BOT模式的法律性质

五、BOT模式中股东利润分配方法

六、BOT模式的变异与比较

第三节 BOT模式中的风险问题

一、BOT项目中的风险与规避

二、BOT项目运营中各方风险分析

三、BOT项目面临的融资风险及其规避

四、BOT模式在环保行业中的风险

第四节 BOT模式在实践中的运用

一、国外BOT模式实例分析

二、BOT模式在中国的应用典型

三、BOT投资模式与西部基础设施建设

四、BOT模式对中国环保基础设施建设的意义

第五节 BOT模式在中国的发展概况

一、中国BOT模式发展历程

二、国内环保项目准BOT融资模式详析

三、BOT模式特许协议的法律制度和适用冲突

四、BOT投融资模式在中国应注意的法律问题

第十三章 2015-2020年中国环保产业发展前景及投资趋势分析

第一节 2015-2020年中国环保产业发展趋势

一、中国环保产业的发展趋势

二、中国环保产业发展的重点领域

三、主动型循环经济成环保业发展主要方向

第二节 2015-2020年中国环保产业发展预测

一、2015-2020年中国环保产业发展前景

二、2015-2020年中国环保产业规模预测

第三节 2015-2020年中国环保产业投资形势分析

一、中国环保产业投资方向

二、中国环保产业的投资机会

三、环保产业投资策略分析

第四节 2015-2020年中国环保产业新兴市场前景展望



- 一、中国污泥发电前景广阔
- 二、脱硝行业成长空间巨大
- 三、餐厨垃圾产业化发展提速
- 四、生活垃圾焚烧业增长空间大
- 五、环境服务业将成重点发展方向

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/255249.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。