

# 2017-2023年中国环保行业市场全景评估及发展趋势预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2023年中国环保行业市场全景评估及发展趋势预测报告》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：<https://www.huaon.com/detail/320005.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

随着国家对环境保护的标准日渐提高，环保执法日趋严格，催生环保相关行业迅速增长，未来环保行业仍将面对“大市场、大空间”。十三五生态环境主要指标指标2015年2020年〔累计〕属性生态环境质量1.空气质量地级及以上城市2空气质量优良天数比率（%）76.7 > 80-约束性细颗粒物未达标地级及以上城市浓度下降（%）--〔18〕约束性地级及以上城市重度及以上污染天数比例下降（%）--〔25〕预期性2.水环境质量地表水质量3达到或好于Ⅲ类水体比例（%）66 > 70-约束性地表水质量劣Ⅲ类水体比例（%）9.7 < 5-约束性重要江河湖泊水功能区水质达标率（%）70.8 > 80预期性地下水质量极差比例（%）15.7415左右-预期性近岸海域水质优良（Ⅰ、Ⅱ类）比例（%）70.570左右-预期性3.土壤环境质量受污染耕地安全利用率（%）70.690左右-约束性污染地块安全利用率（%）-90以上-约束性4.生态状况森林覆盖率（%）21.6623.04〔1.38〕约束性森林蓄积量（亿立方米）151165〔14〕约束性湿地保有量（亿亩）-8-预期性草原综合植被盖度（%）5456预期性重点生态功能区所属县域生态环境状况指数60.4 > 60.4-预期性5.主要污染物排放总量减少（%）化学需氧量--〔10〕约束性氨氮--〔10〕二氧化硫--〔15〕氮氧化物--〔15〕6.区域性污染物排放总量减少（%）重点地区重点行业挥发性有机物--〔10〕预期性重点地区总氮--〔10〕预期性重点地区总磷--〔10〕生态保护修复7.国家重点保护野生动植物保护率（%）->95-预期性8.全国自然岸线保有率（%）-35-预期性9.新增沙化土地治理面积（万平方公里）--〔10〕预期性10.新增水土流失治理面积（万平方公里）--〔27〕预期性数据来源：公开数据整理环保投资占GDP比重上升乏力

数据来源：公开数据整理

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 环保产业基本概述

#### 1.1 环保产业相关介绍

##### 1.1.1 行业定义

##### 1.1.2 产业分类

##### 1.1.3 产业内容

##### 1.1.4 产业性质

#### 1.2 环保产业发展历程及特点

- 1.2.1 产业发展阶段
- 1.2.2 产业基本特点
- 1.2.3 产业地位分析
- 1.2.4 行业准入条件
- 1.2.5 与宏观经济周期关系
- 1.3 环保行业产业链分析
  - 1.3.1 产业链构成情况
  - 1.3.2 产业链影响分析

## 第二章 2015-2016年中国环保产业发展分析

### 2.1 2015-2016年中国环境污染及减排概况

- 2.1.1 环境质量状况
- 2.1.2 空气质量状况
- 2.1.3 水环境污染状况
- 2.1.4 土壤污染状况
- 2.1.5 节能减排进展状况

### 2.2 中国环保产业发展概述

- 2.2.1 行业处于黄金发展期
- 2.2.2 行业发展新形势分析
- 2.2.3 产业总体成就及进步
- 2.2.4 环保行业发展政策
- 2.2.5 行业运行数据解读
- 2.2.6 产业总体分布格局

### 2.3 2015-2016年中国环保产业运行状况

- 2.3.1 2015年行业运营状况
- 2.3.2 2016年行业发展态势
- 2.3.3 2016年行业发展动态2016年1-6月中国环保PPP入库项目个数

数据来源：公开数据整理

#### 2.3.4 2016年市场发展规模2016年1-6月中国环保PPP入库项目总投资额

数据来源：公开数据整理

#### 2.3.5 细分市场的发展动态

### 2.4 中国环保产业的五力分析模型

- 2.4.1 供应商的议价能力
- 2.4.2 购买者的议价能力
- 2.4.3 替代品的替代能力

- 2.4.4 潜在竞争者进入的能力
- 2.4.5 行业内竞争者的竞争能力
- 2.5 中国环保行业上市公司并购浪潮分析
  - 2.5.1 并购浪潮背景
  - 2.5.2 并购项目情况
  - 2.5.3 并购重组现状
  - 2.5.4 并购类型分析
  - 2.5.5 交易结构设计
  - 2.5.6 并购趋势分析
- 2.6 中国环保产业发展中存在的问题
  - 2.6.1 行业不足之处
  - 2.6.2 行业制约因素
  - 2.6.3 产业发展误区
  - 2.6.4 产业资金困扰
- 2.7 中国环保产业的发展对策
  - 2.7.1 产业发展建议
  - 2.7.2 行业主要对策
  - 2.7.3 战略措施探讨
  - 2.7.4 政策举措建议

### 第三章 2015-2016年污水处理行业发展分析

- 3.1 中国污水处理行业发展概述
  - 3.1.1 行业定义及地位
  - 3.1.2 行业生命周期
  - 3.1.3 行业产业链分析
  - 3.1.4 行业竞争结构
  - 3.1.5 行业进入和退出壁垒
- 3.2 2015-2016年中国污水处理行业状况分析
  - 3.2.1 供给能力分析
  - 3.2.2 行业产能分布
  - 3.2.3 需求状况分析
  - 3.2.4 供需平衡分析
  - 3.2.5 企业运行现状
  - 3.2.6 处理模式创新
  - 3.2.7 行业政策影响

### 3.3 2011-2016年中国污水处理行业财务状况分析

#### 3.3.1 行业经济规模

#### 3.3.2 盈利能力指标

#### 3.3.3 营运能力指标

#### 3.3.4 偿债能力指标

#### 3.3.5 财务综合评价

### 3.4 2015-2016年中国污泥处理处置行业发展分析

#### 3.4.1 行业发展形势

#### 3.4.2 行业优势分析

#### 3.4.3 污泥排放规模

#### 3.4.4 污泥处理能力

#### 3.4.5 处理方式占比

#### 3.4.6 行业政策特点

#### 3.4.7 未来政策建议

#### 3.4.8 产业发展前景

### 3.5 2015-2016年中国污水处理行业区域发展分析

#### 3.5.1 北京市

#### 3.5.2 上海市

#### 3.5.3 吉林省

#### 3.5.4 山东省

#### 3.5.5 湖南省

#### 3.5.6 甘肃省

#### 3.5.7 海南省

### 3.6 中国污水处理行业发展前景预测

#### 3.6.1 行业未来前景展望

#### 3.6.2 行业投资机会分析

#### 3.6.3 行业设施建设趋势

## 第四章 2015-2016年垃圾处理行业发展分析

### 4.1 中国垃圾处理行业发展概况

#### 4.1.1 产业发展意义

#### 4.1.2 行业发展进程

#### 4.1.3 垃圾处理原则

#### 4.1.4 进口垃圾规模

#### 4.1.5 行业供需状况

- 4.1.6 产业新政解析
- 4.2 垃圾处理减量化分析
  - 4.2.1 减量化的相关概念
  - 4.2.2 垃圾减量化的问题
  - 4.2.3 垃圾减量化的对策
  - 4.2.4 源头减量化的措施
- 4.3 2015-2016年城市生活垃圾处理分析
  - 4.3.1 城市生活垃圾来源
  - 4.3.2 生活垃圾处理规模
  - 4.3.3 垃圾焚烧污染标准
  - 4.3.4 垃圾处理标准体系
  - 4.3.5 项目建设动态分析
- 4.4 2015-2016年工业垃圾处理分析
  - 4.4.1 危险垃圾处置规模
  - 4.4.2 一般工业固废规模
  - 4.4.3 工业固废治理体系
  - 4.4.4 工业固废利用技术
  - 4.4.5 固废利用技术进展
  - 4.4.6 行业的机遇和挑战
  - 4.4.7 固废处理发展建议
- 4.5 垃圾处理行业PPP发展分析
  - 4.5.1 PPP模式概念解析
  - 4.5.2 发展规模情况
  - 4.5.3 发展问题分析
  - 4.5.4 PPP改革方向
- 4.6 中国垃圾处理发展问题及对策
  - 4.6.1 产业化的挑战
  - 4.6.2 电子垃圾处理问题
  - 4.6.3 产业化发展策略
  - 4.6.4 垃圾处理发展建议
  - 4.6.5 行业可持续发展战略
- 4.7 中国垃圾处理产业的发展前景
  - 4.7.1 十三五发展形势
  - 4.7.2 技术的发展走向
  - 4.7.3 餐厨垃圾发展趋势

## 第五章 2015-2016年大气污染防治行业发展分析

### 5.1 2015-2016年中国大气污染防治概况

#### 5.1.1 污染源头及分类

#### 5.1.2 治理行业现状

#### 5.1.3 防治力度升级

#### 5.1.4 防治财政支出

#### 5.1.5 防治推进现况

#### 5.1.6 企业经营状况

### 5.2 2015-2016年部分省市地区大气污染防治状况

#### 5.2.1 北京市

#### 5.2.2 上海市

#### 5.2.3 天津市

#### 5.2.4 乌鲁木齐市

#### 5.2.5 河北省

#### 5.2.6 江苏省

#### 5.2.7 浙江省

#### 5.2.8 广东省

#### 5.2.9 四川省

### 5.3 大气污染防治技术

#### 5.3.1 大气污染治理技术总体概况

#### 5.3.2 大气污染防治技术的研究与开发

#### 5.3.3 几种主要的空气污染治理技术方法

#### 5.3.4 气体吸附分离技术的应用分析

#### 5.3.5 中国大气污染防治技术研究计划

### 5.4 中国大气污染物防治行业前景分析

#### 5.4.1 行业景气周期分析

#### 5.4.2 行业投资效应估算

#### 5.4.3 行业未来研究重点

## 第六章 2015-2016年环保设备行业分析

### 6.1 2015-2016年中国环保设备行业发展概况

#### 6.1.1 行业销售规模

#### 6.1.2 行业利润规模

#### 6.1.3 行业资产规模

- 6.1.4 产业升级换代
- 6.2 2015-2016年环保设备细分市场状况
  - 6.2.1 净水器市场
  - 6.2.2 空气净化器市场
  - 6.2.3 垃圾处理设备市场
  - 6.2.4 污水处理设备市场
  - 6.2.5 火电环保设备市场
  - 6.2.6 环境监测设备市场
- 6.3 2015-2016年环保装备的产量数据分析
  - 6.3.1 环境污染防治设备
  - 6.3.2 大气污染防治设备
  - 6.3.3 固废物的处理设备
  - 6.3.4 水质污染防治设备
  - 6.3.5 噪音与振动控制设备
  - 6.3.6 环境监测专用仪器仪表
- 6.4 中国环保设备产业发展问题及对策
  - 6.4.1 行业存在的主要问题
  - 6.4.2 产业发展的政策措施
  - 6.4.3 产业需加强自主创新
- 6.5 环保设备行业发展前景展望
  - 6.5.1 行业增长动因
  - 6.5.2 行业发展机遇
  - 6.5.3 市场机会分析
- 6.6 重大环保技术装备与产品产业化工程实施方案
  - 6.6.1 实施背景
  - 6.6.2 工程总体目标
  - 6.6.3 工程重点任务
  - 6.6.4 组织实施和保障措施

## 第七章 2015-2016年环保服务业发展分析

- 7.1 环境服务的相关概述
  - 7.1.1 环境保护产业与环境服务业
  - 7.1.2 国际环境服务业的内涵和分类
  - 7.1.3 中国环境服务业定义与分类
- 7.2 2015-2016年环保服务业发展概况

- 7.2.1 全球环境服务业发展状况
- 7.2.2 中国环境服务业发展进程
- 7.2.3 中国环境服务业发展现状
- 7.2.4 中国环境服务市场需求分析
- 7.2.5 环境服务业模式面临转型
- 7.2.6 中国环境服务业发展前景
- 7.3 2015-2016年中国环境监测行业发展分析
  - 7.3.1 行业发展现状
  - 7.3.2 行业政策梳理
  - 7.3.3 行业痛点分析
  - 7.3.4 监测设备销售
  - 7.3.5 市场发展前景
- 7.4 中国环境服务业存在的问题
  - 7.4.1 行业发展存在的不足
  - 7.4.2 行业存在的发展瓶颈
  - 7.4.3 阻碍行业发展的因素
- 7.5 中国环境服务业的发展对策
  - 7.5.1 我国环境服务业发展的建议
  - 7.5.2 促进我国环境服务业发展的措施
  - 7.5.3 促进城市环境服务业发展的建议
  - 7.5.4 推动环境服务业专业化的对策

## 第八章 2015-2016年环保技术进展分析

- 8.1 中国环保技术进展分析
  - 8.1.1 环保技术成就
  - 8.1.2 环保科技进展
  - 8.1.3 环保新技术
  - 8.1.4 环保技术重点
  - 8.1.5 环保技术瓶颈
  - 8.1.6 环保技术机遇
- 8.2 主要环境保护技术介绍
  - 8.2.1 检测技术及仪器设备
  - 8.2.2 纳米技术
  - 8.2.3 生物环保技术
  - 8.2.4 汽车环保技术

### 8.3 生物环保技术的专利状况分析

#### 8.3.1 全球专利申请状况

#### 8.3.2 中国专利申请总况

#### 8.3.3 中国重点专利技术分布

#### 8.3.4 中国主要专利申请人

### 8.4 污水生物处理领域的专利状况分析

#### 8.4.1 全球专利申请状况

#### 8.4.2 中国专利申请总况

#### 8.4.3 中国专利技术区域分布

#### 8.4.4 中国主要专利申请人

### 8.5 土壤污染治理领域专利状况分析

#### 8.5.1 全球专利申请状况

#### 8.5.2 中国专利申请总况

#### 8.5.3 中国专利技术区域分布

#### 8.5.4 中国重点专利技术分布

#### 8.5.5 中国主要专利申请人

### 8.6 环保技术的未来发展趋势

#### 8.6.1 21世纪环境保护技术展望

#### 8.6.2 中国发展前景看好的环保技术

#### 8.6.3 中国环保产业的技术需求方向

## 第九章 2015-2016年中国主要地区环保产业的发展

### 9.1 江苏省

#### 9.1.1 产业规模分析

#### 9.1.2 行业运行动态

#### 9.1.3 产业政策指导

#### 9.1.4 产业政策动态

#### 9.1.5 产业问题分析

#### 9.1.6 产业发展前景

#### 9.1.7 产业发展建议

### 9.2 浙江省

#### 9.2.1 行业发展现状分析

#### 9.2.2 环境保护产品生产

#### 9.2.3 环境友好产品生产

#### 9.2.4 循环利用产品生产

9.2.5 环保服务业的状况

9.2.6 区域产业发展动态

9.2.7 产业发展问题分析

9.2.8 产业未来发展建议

9.3 广东省

9.3.1 产业基本状况

9.3.2 行业改革情况

9.3.3 产业政策指导

9.3.4 产业政策动态

9.3.5 产业问题分析

9.3.6 产业发展建议

9.4 北京市

9.4.1 产业政策状况

9.4.2 产业发展重点

9.4.3 产业问题分析

9.4.4 产业规划情况

9.5 天津市

9.5.1 产业发展态势

9.5.2 产业发展重点

9.5.3 区域发展状况

9.5.4 产业政策动态

9.5.5 产业发展策略

9.6 上海市

9.6.1 产业发展现状

9.6.2 产业发展动态

9.6.3 违法罚款规模

9.6.4 开展第三方治污

9.6.5 产业问题分析

9.6.6 产业发展建议

9.6.7 区域产业规划

9.7 重庆市

9.7.1 产业发展现状

9.7.2 产业发展动态

9.7.3 产业发展策略

9.7.4 行业前景规划

## 9.8 湖北省

### 9.8.1 产业整体概况

### 9.8.2 重点区域发展

### 9.8.3 产业问题分析

### 9.8.4 产业发展建议

## 第十章 国内环保产业主要产业园发展案例

### 10.1 盐城环保科技城

#### 10.1.1 园区发展概况

#### 10.1.2 园区目标定位

#### 10.1.3 园区发展现状

#### 10.1.4 布局环保产业链

#### 10.1.5 园区发展新动态

### 10.2 苏州国家环保高新技术产业园

#### 10.2.1 园区发展概况

#### 10.2.2 园区的优惠政策

#### 10.2.3 园区的建设发展

#### 10.2.4 园区的项目动态

### 10.3 宜兴环保科技工业园

#### 10.3.1 园区发展概况

#### 10.3.2 园区发展经验

#### 10.3.3 园区产业战略

#### 10.3.4 低碳引导策略

### 10.4 大连日本环保节能产业科技园

#### 10.4.1 园区发展概况

#### 10.4.2 园区设立背景

#### 10.4.3 发展方向及模式

#### 10.4.4 园区发展远景

#### 10.4.5 园区招商及服务

### 10.5 天津子牙环保产业园

#### 10.5.1 园区发展概况

#### 10.5.2 园区发展模式

#### 10.5.3 园区总体规划

### 10.6 辽宁（丹东）环保产业园区

#### 10.6.1 园区发展概况

- 10.6.2 园区优势分析
- 10.6.3 园区优惠政策
- 10.6.4 总体建设规划
- 10.6.5 发展任务思路
- 10.7 其它环保产业园介绍
- 10.7.1 西安国家环保科技产业园
- 10.7.2 湖南天心环保工业园
- 10.7.3 广东罗定市双东环保工业园
- 10.7.4 中节能（苏州）环保科技产业园

## 第十一章 2015-2016年环保产业政策分析

- 11.1 国外环保政策参考
  - 11.1.1 美国环保政策
  - 11.1.2 欧盟环境法规
  - 11.1.3 德国环保政策
  - 11.1.4 韩国环保政策
  - 11.1.5 日本环保政策及启示
- 11.2 国家政策发展分析
  - 11.2.1 环境保护法律法规体系
  - 11.2.2 环境保护法修订案出台
  - 11.2.3 环保产业重大利好政策
  - 11.2.4 新版污水处理收费标准
  - 11.2.5 水污染防治行动的解读
  - 11.2.6 环保领跑者制度实施方案
  - 11.2.7 环境保护税法征求意见稿
  - 11.2.8 新版大气污染防治法解读
- 11.3 具体政策法规介绍
  - 11.3.1 《城市黑臭水体整治工作指南》
  - 11.3.2 《关于加快发展节能环保产业的意见》
  - 11.3.3 《关于推行环境污染第三方治理的意见》
  - 11.3.4 《中央财政主要污染物减排专项资金管理暂行办法》
  - 11.3.5 《关于促进节能服务产业发展税收优惠问题的通知》
  - 11.3.6 《关于进一步加强城市生活垃圾处理工作意见的通知》
  - 11.3.7 《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》
  - 11.3.8 《关于加强城镇污水处理设施污泥处理处置减排核查核算工作的通知》

## 11.4 地方政策分析

### 11.4.1 河北省

### 11.4.2 山东省

### 11.4.3 安徽省

### 11.4.4 青海省

### 11.4.5 上海市

### 11.4.6 四川省

### 11.4.7 浙江省

### 11.4.8 江苏省

### 11.4.9 湖北省

### 11.4.10 广东省

## 11.5 政策对环保产业的影响分析

### 11.5.1 政府在环保中的作用

### 11.5.2 政策滞后制约发展

### 11.5.3 政策扶持力度不足

## 11.6 制定产业政策的建议

### 11.6.1 环保产业政策建议

### 11.6.2 开展工作政策建议

### 11.6.3 税收政策分析及建议

## 第十二章 环保产业规划分析

### 12.1 《大气污染防治行动计划》

#### 12.1.1 加大综合治理力度

#### 12.1.2 调整优化产业结构

#### 12.1.3 加快企业技术改造

#### 12.1.4 加快调整能源结构

#### 12.1.5 严格节能环保准入

#### 12.1.6 发挥市场机制作用

#### 12.1.7 健全法律法规体系

#### 12.1.8 建立区域协作机制

#### 12.1.9 建立监测预警应急体系

#### 12.1.10 明确政府企业和社会的责任

### 12.2 《水污染防治行动计划》

#### 12.2.1 全面控制污染物排放

#### 12.2.2 推动经济结构转型升级

- 12.2.3 着力节约保护水资源
- 12.2.4 强化科技支撑
- 12.2.5 充分发挥市场机制作用
- 12.2.6 严格环境执法监管
- 12.2.7 切实加强水环境管理
- 12.2.8 全力保障水生态环境安全
- 12.2.9 明确和落实各方责任
- 12.2.10 强化公众参与和社会监督
- 12.3 《生态环境监测网络建设方案》
- 12.3.1 总体要求
- 12.3.2 全面设点
- 12.3.3 全国联网
- 12.3.4 自动预警
- 12.3.5 依法追责
- 12.3.6 健全制度
- 12.4 《生态环境大数据建设总体方案》
- 12.4.1 总体要求
- 12.4.2 主要任务
- 12.4.3 保障措施
- 12.5 “十三五”中国环保规划预测
- 12.5.1 规划编制进展情况
- 12.5.2 “十三五”环保形势
- 12.5.3 “十三五”环保目标
- 12.5.4 “十三五”污染物指标控制
- 12.5.5 “十三五”环保工作重点
- 12.5.6 “十三五”环保规划创新
- 12.6 制定产业规划建议
- 12.6.1 制定环保产业规划的指导方针
- 12.6.2 制定环保产业规划的思路
- 12.6.3 环保产业政策规划重点方向
- 12.6.4 区域环保产业规划经验借鉴

### 第十三章 环保产业重点招商目标企业分析

- 13.1 北控水务集团有限公司
- 13.1.1 企业发展概况

13.1.2 企业经营规模

13.1.3 主要业务领域

13.1.4 经营项目分布

13.1.5 投资意愿评估

13.1.6 发展前景分析

13.2 天津创业环保股份有限公司

13.2.1 企业发展概况

13.2.2 经营效益分析

13.2.3 业务经营分析

13.2.4 核心竞争分析

13.2.5 财务状况分析

13.2.6 投资意愿评估

13.2.7 未来前景展望

13.3 北京碧水源科技股份有限公司

13.3.1 企业发展概况

13.3.2 经营效益分析

13.3.3 业务经营分析

13.3.4 财务状况分析

13.3.5 主要投资分布

13.3.6 投资意愿评估

13.3.7 未来前景展望

13.4 福建龙净环保股份有限公司

13.4.1 企业发展概况

13.4.2 经营效益分析

13.4.3 业务经营分析

13.4.4 财务状况分析

13.4.5 主要投资分布

13.4.6 投资意愿评估

13.4.7 未来前景展望

13.5 浙江菲达环保科技股份有限公司

13.5.1 企业发展概况

13.5.2 经营效益分析

13.5.3 业务经营分析

13.5.4 财务状况分析

13.5.5 核心竞争分析

13.5.6 主要投资分布

13.5.7 投资意愿评估

13.5.8 未来前景展望

## 第十四章 环保产业投融资及BOT模式分析

14.1 中国环保产业投融资体制分析

14.1.1 产业投融资综况

14.1.2 产业投融资模式

14.1.3 行业融资渠道拓展

14.1.4 行业投融资体制的弊病

14.1.5 行业融资机制完善建议

14.2 我国环保产业的投资形势分析

14.2.1 行业投资形势

14.2.2 行业投资价值

14.2.3 主要盈利领域

14.2.4 行业投资前景

14.2.5 细分投资机会

14.2.6 区域投资机会

14.3 BOT概念与运营形式

14.3.1 BOT模式的定义

14.3.2 BOT模式特点与运行模式

14.3.3 BOT项目投产回报模式

14.3.4 BOT模式的法律性质

14.3.5 BOT模式中股东利润分配方法

14.3.6 BOT模式的变异与比较

14.4 BOT模式中的风险问题

14.4.1 BOT项目中的风险与规避

14.4.2 BOT项目运营中各方风险分析

14.4.3 BOT项目面临的融资风险及其规避

14.4.4 BOT模式在环保行业中的风险

14.5 BOT模式在实践中的运用

14.5.1 国外BOT模式实例分析

14.5.2 BOT模式在中国的应用典型

14.5.3 BOT投资模式与西部基础设施建设

14.5.4 BOT模式对中国环保基础设施建设的意义

14.5.5 BOT模式成为中国环保产业的出路

14.5.6 国内环保项目准BOT融资模式详析

14.6 环保行业PPP模式分析

14.6.1 PPP模式的发展状况

14.6.2 PPP提升环保企业市场化运营比例

14.6.3 PPP模式给环保民企带来新机会

第十五章 2017-2023年中国环保产业前景趋势分析

15.1 环保产业发展趋势分析

15.1.1 发展前景展望

15.1.2 产业空间布局

15.1.3 未来发展趋势

15.1.4 行业发展方向

15.1.5 十三五发展规划

15.2 2017-2023年中国节能环保产业预测分析

15.2.1 中国节能环保产业发展因素分析

15.2.2 2017-2023年中国节能环保产业产值预测

15.2.3 2017-2023年中国废弃资源综合利用行业预测分析

15.2.4 2017-2023年中国污水处理及其再生利用行业预测分析

15.2.5 2017-2023年中国大气污染防治行业预测分析

15.2.6 2017-2023年中国生物质能发电行业预测分析

15.3 环保产业新兴市场前景展望

15.3.1 烟气脱硫市场

15.3.2 污泥发电行业

15.3.3 第三方运营维护

15.3.4 环保设施运营服务业

附录

附录一：中华人民共和国环境保护法（2015版）

附录二：中华人民共和国固体废物污染环境防治法

附录三：环保服务业试点工作管理办法（试行）

图表目录：

图表1 环境污染治理投资增速与GDP增速相关性较小

图表2 环保行业产业链

- 图表3 2016年全国十大流域水质状况
- 图表4 2016年长江水系水质状况
- 图表5 2016年黄河水系水质状况
- 图表6 2016年珠江水系水质状况
- 图表7 2016年松花江水系水质状况
- 图表8 2016年淮河水系水质状况
- 图表9 2016年海河水系水质状况
- 图表10 2015年全国废水中主要污染物排放量
- 图表11 2015年全国废气中主要污染物排放量
- 图表12 2015年全国工业固体废物产生及利用情况
- 图表13 EKC曲线与环保投入曲线关系
- 图表14 2016年中国环保行业政策（一）
- 图表15 2016年中国环保行业政策（二）
- 图表16 新注册成立的环保企业占比情况（按年份）
- 图表17 2005-2015年我国环保企业数量增长情况
- 图表18 2015年我国环保企业规模划分情况（按人数）
- 图表19 2015年我国环保企业规模划分情况（按注册资金）
- 图表20 2015年中国十大环保设备企业榜单
- 图表21 “一带一轴”的环保产业布局图
- 图表22 2015年环保企业数量城市分布情况
- 图表23 2015年环保企业数量十区县占比情况
- 图表24 2015年环保行业收入区域占比情况
- 图表25 2015年环保企业收入水平划分
- 图表26 2015年环保企业收入占比情况（按企业性质）
- 图表27 2015年环保企业收入占比情况（按行业）
- 图表28 环保企业上市途径选择
- 图表29 2006-2015年环保企业处罚诉讼事件增长情况
- 图表30 环保行业处罚诉讼事件区域分布情况
- 图表31 2006-2013年环保企业专利创新数量变化情况
- 图表32 中国国家级重点环保产业园区
- 图表33 环保行业及子板块营收同比增速情况
- 图表34 环保行业及子板块净利润同比增速情况
- 图表35 环保行业营收增长情况
- 图表36 固废处理处置板块内各标的收入增长情况
- 图表37 水处理板块内各标的收入增长情况

图表38 环境监测板块内各标的收入增长情况

图表39 环保行业五力模型分析

图表40 污水处理行业对国民经济的作用和贡献

图表41 污水处理行业的生命周期

图表42 污水处理行业生命周期特征分析

图表43 水务行业产业链

图表44 我国主要工业行业污水排放比重

图表45 行业竞争结构

图表46 各省污水处理厂排污情况

图表47 污水处理及其再生利用企业数量规模

图表48 我国污水处理行业总计资产规模

图表49 我国污水处理行业主营业务收入规模

图表50 我国污水处理行业利润总额

图表51 环保类项目占财政部示范PPP项目比例

图表52 环保类项目占发改委推介PPP项目比例

图表53 第三方治理模式中各个主体所扮演角色

图表54 2011-2016年污水处理及其再生利用业销售收入

图表55 2011-2015年污水处理及其再生利用业销售收入增长趋势图

图表56 2011-2016年污水处理及其再生利用业利润总额

图表57 2011-2015年污水处理及其再生利用业利润总额增长趋势图

图表58 2011-2016年污水处理及其再生利用业资产总额

图表59 2011-2015年污水处理及其再生利用业总资产增长趋势图

图表60 2011-2016年污水处理及其再生利用业亏损面

图表61 2011-2016年污水处理及其再生利用业亏损企业亏损总额

图表62 2011-2015年污水处理及其再生利用业销售毛利率趋势图

图表63 2011-2016年污水处理及其再生利用业成本费用率

图表64 2011-2015年污水处理及其再生利用业成本费用利润率趋势图

图表65 2011-2015年污水处理及其再生利用业销售利润率趋势图

图表66 2011-2015年污水处理及其再生利用业应收账款周转率对比图

图表67 2011-2015年污水处理及其再生利用业流动资产周转率对比图

图表68 2011-2015年污水处理及其再生利用业总资产周转率对比图

图表69 2011-2015年污水处理及其再生利用业资产负债率对比图

图表70 2011-2016年污水处理及其再生利用业利息保障倍数对比图

图表71 我国污泥处理方式

图表72 国家污泥现有主要政策体系（一）

图表73 国家污泥现有主要政策体系（二）

图表74 国家污泥现有主要政策体系（三）

图表75 污泥相关主要标准体系（一）

图表76 污泥相关主要标准体系（二）

图表77 污泥处理处置相关政策发布数量的趋势

图表78 我国2015年人口密度

图表79 2015年各省（区、市）实际进口废物量分布

图表80 2015年全国进口固体废物类别占比

图表81 2015年各省（区、市）城市生活垃圾产生情况

图表82 2015年城市生活垃圾产生量排名前十的城市

图表83 工业危险废物利用、处置等情况

图表84 2015年各省（区、市）工业危险废物产生情况

图表85 2015年工业危险废物产生量排名前十的城市

图表86 一般工业固体废物利用、处置等情况

图表87 2015年各省（区、市）一般工业固体废物产生情况

图表88 2015年一般工业固体废物产生量排名前十的城市

图表89 广义PPP与狭义PPP区别

图表90 工业废气中的主要污染物及来源

图表91 各国城市汽车排放污染物对大气污染比例

图表92 汽车排放污染物构成比例

图表93 大气污染防治专用设备制造业周期性特征

图表94 2011-2016年大气污染防治专用设备制造业销售收入

图表95 2011-2015年大气污染防治专用设备制造业销售收入增长趋势图

图表96 2011-2016年大气污染防治专用设备制造业利润总额

图表97 2011-2015年大气污染防治专用设备制造业利润总额增长趋势图

图表98 2011-2016年大气污染防治专用设备制造业资产总额

图表99 2011-2015年大气污染防治专用设备制造业总资产增长趋势图

图表100 MBR与三大污水处理主流工艺的技术特点对比

图表101 2014-2016年全国大气污染防治专用设备产量趋势图

图表102 2013年全国大气污染防治专用设备产量数据

图表103 2013年主要省份大气污染防治专用设备产量占全国产量比重情况

图表104 2015年全国大气污染防治专用设备产量数据

图表105 2015年主要省份大气污染防治专用设备产量占全国产量比重情况

图表106 2016年全国大气污染防治专用设备产量数据

图表107 2016年主要省份大气污染防治专用设备产量占全国产量比重情况

图表108 2016年环境污染防治专用设备产量集中程度示意图

图表109 20142016年全国大气污染防治设备产量趋势图

图表110 2013年全国大气污染防治设备产量数据

图表111 2013年主要省份大气污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表112 2015年全国大气污染防治设备产量数据

图表113 2015年主要省份大气污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表114 2016年全国大气污染防治设备产量数据

图表115 2016年主要省份大气污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表116 2016年大气污染防治设备产量集中程度示意图

图表117 20142016年全国固体废物处理设备产量趋势图

图表118 2013年全国固体废物处理设备产量数据

图表119 2013年主要省份固体废物处理设备产量占全国产量比重情况

图表120 2015年全国固体废物处理设备产量数据

图表121 2015年主要省份固体废物处理设备产量占全国产量比重情况

图表122 2016年全国固体废物处理设备产量数据

图表123 2016年主要省份固体废物处理设备产量占全国产量比重情况

图表124 2016年固体废物处理设备产量集中程度示意图

图表125 20142016年全国水质污染防治设备产量趋势图

图表126 2013年全国水质污染防治设备产量数据

图表127 2013年主要省份水质污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表128 2015年全国水质污染防治设备产量数据

图表129 2015年主要省份水质污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表130 2016年全国水质污染防治设备产量数据

图表131 2016年主要省份水质污染防治设备产量占全国产量比重情况

图表132 2016年水质污染防治设备产量集中程度示意图

图表133 20142016年全国噪音与振动控制设备产量趋势图

图表134 2013年全国噪音与振动控制设备产量数据

图表135 2013年主要省份噪音与振动控制设备产量占全国产量比重情况

图表136 2015年全国噪音与振动控制设备产量数据

图表137 2015年主要省份噪音与振动控制设备产量占全国产量比重情况

图表138 2016年全国噪音与振动控制设备产量数据

图表139 2016年主要省份噪音与振动控制设备产量占全国产量比重情况

图表140 2016年噪音与振动控制设备产量集中程度示意图

图表141 20142016年全国环境监测专用仪器仪表产量趋势图

图表142 2013年全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表143 2013年主要省份环境监测专用仪器仪表产量占全国产量比重情况

图表144 2015年全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表145 2015年主要省份环境监测专用仪器仪表产量占全国产量比重情况

图表146 2016年全国环境监测专用仪器仪表产量数据

图表147 2016年主要省份环境监测专用仪器仪表产量占全国产量比重情况

图表148 2016年环境监测专用仪器仪表产量集中程度示意图

图表149 重大环保技术装备与产品关键技术研发重点方向

图表150 重大环保技术装备与产品应用示范领域和方向

图表151 重大环保技术装备与产品产业化应用方向

图表152 中国环境服务业分类

图表153 全球环境服务业、环境产业及经济增长情况

图表154 全球环境服务市场结构情况

图表155 美欧日环境产业及环境服务业的市场份额

图表156 中国环境监测行业结构图

图表157 中国环境监测行业发展历程

图表158 2011-2015年我国环保四大板块市场规模

图表159 2011-2015年我国环境监测行业细分市场规模

图表160 中国环境监测行业产业链及投资价值

图表161 中国环境污染第三方治理的经营模式

图表162 中国环境监测行业竞争格局及龙头企业

图表163 中国主要环境监测仪器企业的研发投入

图表164 2010-2016年环境监测重大政策事件

图表165 中国环境监测行业三大痛点关系

图表166 2005-2015年我国环境监测仪器行业的销售收入

图表167 2015年我国环境监测仪器市场产品结构

图表168 中国环境监测设备市场销售与增长率

图表169 中国水质监测设备市场销售增长率

图表170 中国烟尘烟气监测设备市场销售增长率

图表171 “十二五”期间国家环境监测网的基本构架

图表172 “十三五”期间我国环境监测设备的市场空间

图表173 1980-2015年生物环保领域全球专利申请量的变化趋势图

图表174 生物环保领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的申请量分布图

图表175 生物环保领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的技术主题

图表176 生物环保领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的申请量份额图

图表177 生物环保领域全球专利申请量排名前十的分类号申请量趋势图

图表178 1994-2015年生物环保领域全球专利申请量排名前10的分类号对应的申请量趋势表

图表179

1994-2015年生物环保领域全球专利申请量排名前十的分类号对应的申请量份额趋势图

图表180 全球生物环保主要技术领域近五年申请活跃度

图表181 生物环保重点技术领域的申请量和活跃度指数

图表182 生物环保领域全球专利申请产出国分布

图表183 生物环保领域全球专利申请产出国分布表

图表184

1994-2015年生物环保领域全球专利申请产出量排名前十的国家、地区专利申请量趋势

图表185

1994-2015年生物环保领域全球技术原创排名前十的国家或地区近20年的专利申请量分布

图表186 生物环保领域全球专利申请产出量排名前十的国家、地区专利技术产出份额

图表187 全球专利主要产出国在生物环保主要技术分支上的分布图

图表188 2000-2015年生物环保领域全球主要目标市场的专利申请量趋势表

图表189 生物环保领域全球主要专利申请国家和地区专利技术领域对比图

图表190 1985-2015年生物环保领域中国专利申请量表

图表191 1985-2015年生物环保领域中国专利申请量趋势图

图表192 1985-2015年生物环保领域中国专利授权量表

图表193 1985-2015年生物环保领域中国专利授权量趋势图

图表194 中国生物环保领域专利申请的类型分布图

图表195 生物环保领域中国专利申请量排名前十分类号申请量分布表

图表196 生物环保领域国内专利申请量排名前十分类号申请量分布表

图表197 生物环保领域国外来华专利申请量排名前十分类号申请量分布表

图表198 1985-2015年生物环保领域中国专利申请量排名前十的分类号申请量趋势表

图表199 1985-2015年生物环保领域国内专利申请人申请量排名前十的分类号申请量趋势表

图表200

1985-2015年生物环保领域国外来华专利申请人申请量排名前十的分类号申请量趋势表

图表201 生物环保领域中国排名前10位的主要申请人申请量表

图表202 生物环保领域国内排名前10位的主要申请人申请量表

图表203 生物环保领域国外来华排名前10位的主要申请人申请量表

图表204 1980-2015年污水生物处理领域全球专利申请量的变化发展趋势图

图表205 污水生物处理领域全球专利申请产出国分布

图表206 污水生物处理领域全球专利申请产出国分布表

图表207 污水生物处理领域全球主要技术原创国家或地区近20年的专利申请量分布

图表208 全球污水生物处理技术专利主要目标市场分布

图表209 1994-2015年污水生物处理领域全球主要国家或地区近20年的专利布局情况

图表210 1985-2015年污水生物处理领域中国专利申请量的变化发展趋势图

图表211 污水生物处理领域中国专利申请量排名前20的分类号对应的技术主题

图表212 污水生物处理领域中国专利申请量排名前十的分类号申请量趋势图

图表213 污水生物处理领域中国专利申请量排名前十的分类号对应的申请量份额趋势图

图表214 污水生物处理领域国内专利申请的省市分布

图表215 污水生物处理领域中国专利申请量排名前十的省市申请量

图表216 污水生物处理领域主要国外来华国家/地区的专利申请份额

图表217 污水生物处理领域国外来华主要国家的中国专利申请量

图表218 污水生物处理领域中国排名前20位的申请人申请量

图表219 污水生物处理领域国外来华排名前5的申请人申请量表

图表220 污水生物处理领域国内和国外来华主要申请人的申请份额

图表221 1980-2015年土壤污染的生物治理领域全球专利申请量的变化发展趋势图

图表222 土壤生物治理领域全球专利申请产出国分布

图表223 土壤生物治理领域全球专利申请产出国分布表

图表224

1994-2015年土壤生物治理领域全球专利申请产出量排名前十的国家、地区专利申请量趋势

图表225 1994-2015年土壤生物治理领域全球技术原创排名前十的国家或地区近20年的专利申请量分布

图表226 1994-2015年土壤生物治理领域全球专利申请产出量排名前十的国家、地区专利技术产出份额

图表227 全球土壤生物治理技术专利主要目标市场分布

图表228 1993-2015年土壤生物治理领域全球主要目标市场的专利申请量趋势

图表229 土壤生物治理领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的申请量分布图

图表230 土壤生物治理领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的技术主题

图表231 土壤生物治理领域全球专利申请量排名前15的分类号对应的申请量份额图

图表232 1995-2015年土壤污染生物治理领域中国专利申请量表

图表233 1995-2015年土壤污染生物治理领域中国专利申请量趋势图

图表234 1995-2015年土壤污染生物治理领域中国专利授权量表

图表235 1995-2015年土壤污染生物治理领域中国专利授权量趋势图

图表236 土壤污染生物治理领域中国专利申请分布图

图表237 土壤污染生物治理领域国内专利申请区域分布图

图表238 2001-2015年土壤污染治理领域国内区域专利申请量表

图表239 土壤污染治理领域国外来华专利申请区域分布表

图表240 土壤污染的生物治理领域中国申请量排名前十分类号申请量分布表

- 图表241 土壤污染的生物治理领域国内申请量排名前十分类号分布表
- 图表242 土壤污染的生物治理领域国外来华申请量排名前十分类号分布表
- 图表243 1995-2015年土壤污染生物治理领域中国申请量排名前十的分类号申请量趋势表
- 图表244 土壤污染治理领域中国排名前10位的主要申请人申请量表
- 图表245 土壤污染治理领域国内排名前10位的申请人申请量表
- 图表246 土壤污染治理领域国外来华排名前10位的申请人申请量表
- 图表247 2013年浙江省环境保护产品生产分布情况
- 图表248 2013年浙江省环境友好产品生产分布情况
- 图表249 浙江省资源循环利用产品生产分布情况
- 图表250 浙江省环保服务业构成情况
- 图表251 浙江省环保服务业分布情况
- 图表252 苏州高新区部分税收政策
- 图表253 宜兴环保科技工业园低碳生态指标体系
- 图表254 日本低碳技术打包模式
- 图表255 在中国环境市场中日本企业所面临的问题
- 图表256 以中小企业的全球化为目标的商务模式转换
- 图表257 日本环保技术全球化事业的展开模式
- 图表258 全球化事业开展支持平台的形成
- 图表259 JEP的事业远景
- 图表260 JEP的达成目标
- 图表261 大连日本环保节能产业科技园的工资标准
- 图表262 大连日本环保节能产业科技园的社会福利标准
- 图表263 大连日本环保节能产业科技园的厂房成本
- 图表264 大连日本环保节能产业科技园的供水成本
- 图表265 大连日本环保节能产业科技园的通讯成本
- 图表266 大连日本环保节能产业科技园的供电成本
- 图表267 JEP针对日本企业的服务内容
- 图表268 JEP向中国企业提供合作服务
- 图表269 天津子牙循环经济产业区总体规划平面图（2008-2020年）
- 图表270 天津子牙循环经济产业区循环经济体系
- 图表271 天津子牙循环经济产业区产业链结构
- 图表272 节能（苏州）环保科技产业园特点
- 图表273 城市黑臭水体整治工作流程
- 图表274 城市水体黑臭状况预评估结果
- 图表275 城市黑臭水体污染程度分级标准

图表276 水质指标测定方法

图表277 城市黑臭水体整治方案编制流程

图表278 技术创新重点内容

图表279 特色产业基地

图表280 “十百千”龙头骨干企业

图表281 生态环境大数据建设总体架构图

图表282 2014-2015年北控水务合并综合收益表

图表283 2015-2016年北控水务合并综合收益表

图表284 2014-2015年北控水务销售收入分部情况

图表285 2015-2016年北控水务销售收入分部情况

图表286 2014-2015年北控水务销售收入分地区情况

图表287 2015-2016年北控水务销售收入分地区情况

图表288 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司总资产和净资产

图表289 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司营业收入和净利润

图表290 2016年天津创业环保集团股份有限公司营业收入和净利润

图表291 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司现金流量

图表292 2016年天津创业环保集团股份有限公司现金流量

图表293 2016年天津创业环保集团股份有限公司主营业务收入分行业、地区

图表294 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司成长能力

图表295 2016年天津创业环保集团股份有限公司成长能力

图表296 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司短期偿债能力

图表297 2016年天津创业环保集团股份有限公司短期偿债能力

图表298 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司长期偿债能力

图表299 2016年天津创业环保集团股份有限公司长期偿债能力

图表300 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司运营能力

图表301 2016年天津创业环保集团股份有限公司运营能力

图表302 2015-2016年天津创业环保集团股份有限公司盈利能力

图表303 2016年天津创业环保集团股份有限公司盈利能力

图表304 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司总资产和净资产

图表305 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司营业收入和净利润

图表306 2016年北京碧水源科技股份有限公司营业收入和净利润

图表307 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司现金流量

图表308 2016年北京碧水源科技股份有限公司现金流量

图表309 2016年北京碧水源科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表310 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司成长能力

图表311 2016年北京碧水源科技股份有限公司成长能力

图表312 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司短期偿债能力

图表313 2016年北京碧水源科技股份有限公司短期偿债能力

图表314 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司长期偿债能力

图表315 2016年北京碧水源科技股份有限公司长期偿债能力

图表316 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司运营能力

图表317 2016年北京碧水源科技股份有限公司运营能力

图表318 2015-2016年北京碧水源科技股份有限公司盈利能力

图表319 2016年北京碧水源科技股份有限公司盈利能力

图表320 2015年北京碧水源科技股份有限公司主营业务收入分区域

图表321 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司总资产和净资产

图表322 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司营业收入和净利润

图表323 2016年福建龙净环保股份有限公司营业收入和净利润

图表324 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司现金流量

图表325 2016年福建龙净环保股份有限公司现金流量

图表326 2016年福建龙净环保股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表327 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司成长能力

图表328 2016年福建龙净环保股份有限公司成长能力

图表329 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司短期偿债能力

图表330 2016年福建龙净环保股份有限公司短期偿债能力

图表331 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司长期偿债能力

图表332 2016年福建龙净环保股份有限公司长期偿债能力

图表333 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司运营能力

图表334 2016年福建龙净环保股份有限公司运营能力

图表335 2015-2016年福建龙净环保股份有限公司盈利能力

图表336 2016年福建龙净环保股份有限公司盈利能力

图表337 2015年福建龙净环保股份有限公司主营业务收入分区域

图表338 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司总资产和净资产

图表339 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司营业收入和净利润

图表340 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司营业收入和净利润

图表341 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司现金流量

图表342 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司现金流量

图表343 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区

图表344 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司成长能力

图表345 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司成长能力

- 图表346 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表347 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司短期偿债能力
- 图表348 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表349 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司长期偿债能力
- 图表350 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司运营能力
- 图表351 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司运营能力
- 图表352 2015-2016年浙江菲达环保科技股份有限公司盈利能力
- 图表353 2016年浙江菲达环保科技股份有限公司盈利能力
- 图表354 2015年浙江菲达环保科技股份有限公司主营业务收入分区域
- 图表355 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司总资产和净资产
- 图表356 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司营业收入和净利润
- 图表357 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司营业收入和净利润
- 图表358 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司现金流量
- 图表359 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司现金流量
- 图表360 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司主营业务收入分行业、产品、地区
- 图表361 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司成长能力
- 图表362 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司成长能力
- 图表363 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司短期偿债能力
- 图表364 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司短期偿债能力
- 图表365 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司长期偿债能力
- 图表366 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司长期偿债能力
- 图表367 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司运营能力
- 图表368 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司运营能力
- 图表369 2015-2016年启迪桑德环境资源股份有限公司盈利能力
- 图表370 2016年启迪桑德环境资源股份有限公司盈利能力
- 图表371 2015年桑德环境资源股份有限公司主营业务收入分区域
- 图表372 公私合营的主要模式及其责任分配
- 图表373 环境保护产业重点领域一览表
- 图表374 一些工业部门的资产 值
- 图表375 我国BOT模式运营流程图
- 图表376 准BOT项目融资结构与运作流程
- 图表377 传统BOT模式资金来源与使用计划表
- 图表378 准BOT模式资金来源与使用计划表
- 图表379 2017-2023年中国节能环保产业产值预测
- 图表380 2017-2023年中国废弃资源综合利用行业销售收入预测

图表381 2017-2023年中国污水处理及其再生利用行业销售收入预测

图表382 2017-2023年中国污水处理及其再生利用行业利润总额预测

图表383 2017-2023年中国污水处理及其再生利用行业总资产预测

图表384 2017-2023年中国大气污染防治设备产量预测

图表385 2017-2023年中国生物质能发电行业装机容量预测

图表386 “十三五”期间我国第三方运维的市场空间

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/320005.html>