

# 2016-2022年中国生态环保 行业PPP模式深度调研与投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2016-2022年中国生态环保行业PPP模式深度调研与投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/huanbao1511/831984S6IE.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-11-20

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国生态环保行业PPP模式深度调研与投资前景研究报告》共八章。报告介绍了生态环保行业PPP模式行业相关概述、中国生态环保行业PPP模式产业运行环境、分析了中国生态环保行业PPP模式行业的现状、中国生态环保行业PPP模式行业竞争格局、对中国生态环保行业PPP模式行业做了重点企业经营状况分析及中国生态环保行业PPP模式产业发展前景与投资预测。您若想对生态环保行业PPP模式产业有个系统的了解或者想投资生态环保行业PPP模式行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

## 报告目录：

### 第1章：生态环保PPP模式发展概述

#### 1.1PPP模式基本定义概述

##### 1.1.1PPP模式基本定义

###### （1）国外PPP模式定义

###### （2）国内PPP模式定义

##### 1.1.2PPP模式主要类别

###### （1）国外PPP模式主要类别

###### （2）国内PPP模式主要类别

##### 1.1.3PPP模式发展阶段

##### 1.1.4PPP模式主要特征

#### 1.2PPP模式主要功能分析

##### 1.2.1提高建造效率

##### 1.2.2节约项目成本

##### 1.2.3各自发挥优势

##### 1.2.4减少债务压力

#### 1.3生态环保PPP模式概述

##### 1.3.1生态环保PPP模式基本定义

##### 1.3.2生态环保PPP模式主要特征

##### 1.3.3PPP模式对环保产业的影响

###### （1）订单优势集中化

(2) 项目规模效应强

(3) 行业集中度增加

#### 1.4 生态环保PPP模式分类

##### 1.4.1 环保PPP模式运用层次分类

(1) 单一环保项目PPP模式

(2) PPP模式环保产业基金

(3) PPP模式区域环保基金

##### 1.4.2 环保PPP模式应用领域分类

(1) 污水处理PPP模式

(2) 垃圾处理PPP模式

(3) 环境综合治理PPP模式

(4) 其他领域PPP模式

## 第2章：生态环保PPP模式环境分析

### 2.1 生态环保PPP模式政策环境分析

#### 2.1.1 环保PPP监管体系概述

#### 2.1.2 环保PPP主要政策分析

(1) PPP模式相关政策概述

(2) 推广PPP模式指导意见

(3) 发布PPP模式推介项目

(4) “大气十条”政策解读

(5) “水十条”政策解读

(6) “土十条”政策背景

(7) 地方环保PPP相关政策

#### 2.1.3 环保PPP政策方向预判

#### 2.1.4 环保PPP政策影响分析

### 2.2 生态环保PPP模式经济环境分析

#### 2.2.1 国内经济走势分析

(1) 国内GDP增速情况

(2) 工业生产增速情况

(3) 固定资产投资情况

#### 2.2.2 国内经济发展趋势

#### 2.2.3环保PPP经济影响分析

### 2.3生态环保PPP模式社会环境分析

#### 2.3.1水质环境污染状况分析

- (1) 水资源地区分布情况
- (2) 污水排放总量变化情况
- (3) 主要水系污染状况分析

#### 2.3.2固体废物污染状况分析

#### 2.3.3大气环境污染状况分析

#### 2.3.4我国环境风险现状及趋势分析

### 2.4生态环保PPP模式技术环境分析

#### 2.4.1污水处理技术现状

#### 2.4.2固废处理技术现状

#### 2.4.3大气污染防治技术

#### 2.4.4环保PPP技术影响分析

## 第3章：生态环保PPP模式发展现状

### 3.1生态环保PPP模式发展现状

#### 3.1.1生态环保PPP模式发展思路

#### 3.1.2生态环保PPP模式发展阶段

#### 3.1.3生态环保PPP模式推进措施

- (1) 构建环保项目投资回报机制
- (2) 创造公平开放透明投资环境
- (3) 健全社会投资风险防范机制
- (4) 构建社会资本投入引导机制

#### 3.1.4生态环保PPP模式发展规模

### 3.2生态环保PPP项目中标情况

#### 3.2.1上市公司环保PPP项目中标数量

#### 3.2.2上市公司环保PPP项目中标规模

#### 3.2.3上市公司环保PPP项目中标类型

#### 3.2.4上市公司环保PPP项目中标区域

### 3.3生态环保PPP模式融资情况

#### 3.3.1PPP项目主要融资方式

- (1) 股权融资
- (2) 债权融资
- (3) 银行信用证或保函
- (4) 债券或资本市场融资
- (5) 夹层融资
- (6) 债权人协议

### 3.3.2 PPP项目融资过程分析

- (1) 整合资源分工协作
- (2) 项目施工技术基础
- (3) 财务文件准备阶段
- (4) 法律尽职调查报告
- (5) 法律意见出具阶段
- (6) 项目路演说明阶段
- (7) 资金使用监管阶段

### 3.3.3 环保PPP项目融资现状

### 3.3.4 环保PPP项目融资趋势

## 第4章：生态环保PPP模式细分领域

### 4.1 污水处理PPP模式分析

#### 4.1.1 污水处理行业经营情况分析

- (1) 行业成本费用分析
- (2) 行业经营效益分析
- (3) 行业盈利能力分析
- (4) 行业运营能力分析
- (5) 行业偿债能力分析
- (6) 行业发展能力分析

#### 4.1.2 污水处理行业供需平衡分析

- (1) 全国污水处理行业供给情况分析
- (2) 全国污水处理行业需求情况分析
- (3) 全国污水处理行业产销率分析

#### 4.1.3 污水处理PPP项目数量规模

#### 4.1.4 污水处理PPP项目投资规模

- 4.1.5污水处理PPP项目地区分布
- 4.1.6污水处理PPP模式领先企业
- 4.1.7污水处理PPP模式投资机会
- 4.2垃圾处理PPP模式分析
  - 4.2.1城市生活垃圾处理总量分析
    - (1) 城市生活垃圾产生量
    - (2) 城市生活垃圾处理情况
  - 4.2.2城市生活垃圾处理区域分析
    - (1) 城市生活垃圾处理量区域分布
    - (2) 城市生活垃圾处理率区域分布
  - 4.2.3垃圾处理PPP项目数量规模
  - 4.2.4垃圾处理PPP项目投资规模
  - 4.2.5垃圾处理PPP项目地区分布
  - 4.2.6垃圾处理PPP模式领先企业
  - 4.2.7垃圾处理PPP模式投资机会
- 4.3环境综合治理PPP模式分析
  - 4.3.1环境综合治理行业发展概述
  - 4.3.2环境综合治理行业难点分析
  - 4.3.3环境综合治理PPP项目数量规模
  - 4.3.4环境综合治理PPP项目投资规模
  - 4.3.5环境综合治理PPP项目地区分布
  - 4.3.6环境综合治理PPP模式领先企业
  - 4.3.7环境综合治理PPP模式投资机会

## 第5章：生态环保PPP模式重点区域分析

- 5.1四川生态环保PPP模式运营分析
  - 5.1.1四川生态环保PPP模式发展环境
    - (1) 四川生态环保PPP项目政策环境
    - (2) 四川生态环保PPP项目经济环境
    - (3) 四川生态环保PPP项目需求环境
  - 5.1.2四川生态环保PPP项目发展规模
    - (1) 四川生态环保PPP项目数量规模

(2) 四川生态环保PPP项目投资规模

(3) 四川生态环保PPP项目行业分布

#### 5.1.3四川生态环保PPP项目合作方式

(1) 四川环保PPP模式BOT合作分析

(2) 四川环保PPP项目TOT合作分析

(3) 四川环保PPP项目BOO合作分析

#### 5.1.4四川生态环保PPP项目发展前景

(1) 四川生态环保PPP模式需求前景

(2) 四川生态环保PPP项目融资前景

(3) 四川生态环保PPP项目规模预测

(4) 四川生态环保PPP模式发展前景

### 5.2安徽生态环保PPP模式运营分析

#### 5.2.1安徽生态环保PPP模式发展环境

(1) 安徽生态环保PPP项目政策环境

(2) 安徽生态环保PPP项目经济环境

(3) 安徽生态环保PPP项目需求环境

#### 5.2.2安徽生态环保PPP项目发展规模

(1) 安徽生态环保PPP项目数量规模

(2) 安徽生态环保PPP项目投资规模

(3) 安徽生态环保PPP项目行业分布

#### 5.2.3安徽生态环保PPP项目合作方式

(1) 安徽环保PPP模式BOT合作分析

(2) 安徽环保PPP项目TOT合作分析

(3) 安徽环保PPP项目BOO合作分析

#### 5.2.4安徽生态环保PPP项目发展前景

(1) 安徽生态环保PPP模式需求前景

(2) 安徽生态环保PPP项目融资前景

(3) 安徽生态环保PPP项目规模预测

(4) 安徽生态环保PPP模式发展前景

### 5.3河北生态环保PPP模式运营分析

#### 5.3.1河北生态环保PPP模式发展环境

(1) 河北生态环保PPP项目政策环境



(2) 河北生态环保PPP项目经济环境

(3) 河北生态环保PPP项目需求环境

#### 5.3.2 河北生态环保PPP项目发展规模

(1) 河北生态环保PPP项目数量规模

(2) 河北生态环保PPP项目投资规模

(3) 河北生态环保PPP项目行业分布

#### 5.3.3 河北生态环保PPP项目合作方式

(1) 河北环保PPP模式BOT合作分析

(2) 河北环保PPP项目TOT合作分析

(3) 河北环保PPP项目BOO合作分析

#### 5.3.4 河北生态环保PPP项目发展前景

(1) 河北生态环保PPP模式需求前景

(2) 河北生态环保PPP项目融资前景

(3) 河北生态环保PPP项目规模预测

(4) 河北生态环保PPP模式发展前景

### 5.4 北京生态环保PPP模式运营分析

#### 5.4.1 北京生态环保PPP模式发展环境

(1) 北京生态环保PPP项目政策环境

(2) 北京生态环保PPP项目经济环境

(3) 北京生态环保PPP项目需求环境

#### 5.4.2 北京生态环保PPP项目发展规模

(1) 北京生态环保PPP项目数量规模

(2) 北京生态环保PPP项目投资规模

(3) 北京生态环保PPP项目行业分布

#### 5.4.3 北京生态环保PPP项目合作方式

(1) 北京环保PPP模式BOT合作分析

(2) 北京环保PPP项目TOT合作分析

(3) 北京环保PPP项目BOO合作分析

#### 5.4.4 北京生态环保PPP项目发展前景

(1) 北京生态环保PPP模式需求前景

(2) 北京生态环保PPP项目融资前景

(3) 北京生态环保PPP项目规模预测

(4) 北京生态环保PPP模式发展前景

## 5.5 湖南生态环保PPP模式运营分析

### 5.5.1 湖南生态环保PPP模式发展环境

(1) 湖南生态环保PPP项目政策环境

(2) 湖南生态环保PPP项目经济环境

(3) 湖南生态环保PPP项目需求环境

### 5.5.2 湖南生态环保PPP项目发展规模

(1) 湖南生态环保PPP项目数量规模

(2) 湖南生态环保PPP项目投资规模

(3) 湖南生态环保PPP项目行业分布

### 5.5.3 湖南生态环保PPP项目合作方式

(1) 湖南环保PPP模式BOT合作分析

(2) 湖南环保PPP项目TOT合作分析

(3) 湖南环保PPP项目BOO合作分析

### 5.5.4 湖南生态环保PPP项目发展前景

(1) 湖南生态环保PPP模式需求前景

(2) 湖南生态环保PPP项目融资前景

(3) 湖南生态环保PPP项目规模预测

(4) 湖南生态环保PPP模式发展前景

## 5.6 甘肃生态环保PPP模式运营分析

### 5.6.1 甘肃生态环保PPP模式发展环境

(1) 甘肃生态环保PPP项目政策环境

(2) 甘肃生态环保PPP项目经济环境

(3) 甘肃生态环保PPP项目需求环境

### 5.6.2 甘肃生态环保PPP项目发展规模

(1) 甘肃生态环保PPP项目数量规模

(2) 甘肃生态环保PPP项目投资规模

(3) 甘肃生态环保PPP项目行业分布

### 5.6.3 甘肃生态环保PPP项目合作方式

(1) 甘肃环保PPP模式BOT合作分析

(2) 甘肃环保PPP项目TOT合作分析

(3) 甘肃环保PPP项目BOO合作分析

#### 5.6.4甘肃生态环保PPP项目发展前景

- (1) 甘肃生态环保PPP模式需求前景
- (2) 甘肃生态环保PPP项目融资前景
- (3) 甘肃生态环保PPP项目规模预测
- (4) 甘肃生态环保PPP模式发展前景

#### 5.7河北生态环保PPP模式运营分析

##### 5.7.1河北生态环保PPP模式发展环境

- (1) 河北生态环保PPP项目政策环境
- (2) 河北生态环保PPP项目经济环境
- (3) 河北生态环保PPP项目需求环境

##### 5.7.2河北生态环保PPP项目发展规模

- (1) 河北生态环保PPP项目数量规模
- (2) 河北生态环保PPP项目投资规模
- (3) 河北生态环保PPP项目行业分布

##### 5.7.3河北生态环保PPP项目合作方式

- (1) 河北环保PPP模式BOT合作分析
- (2) 河北环保PPP项目TOT合作分析
- (3) 河北环保PPP项目BOO合作分析

##### 5.7.4河北生态环保PPP项目发展前景

- (1) 河北生态环保PPP模式需求前景
- (2) 河北生态环保PPP项目融资前景
- (3) 河北生态环保PPP项目规模预测
- (4) 河北生态环保PPP模式发展前景

#### 5.8新疆生态环保PPP模式运营分析

##### 5.8.1新疆生态环保PPP模式发展环境

- (1) 新疆生态环保PPP项目政策环境
- (2) 新疆生态环保PPP项目经济环境
- (3) 新疆生态环保PPP项目需求环境

##### 5.8.2新疆生态环保PPP项目发展规模

- (1) 新疆生态环保PPP项目数量规模
- (2) 新疆生态环保PPP项目投资规模
- (3) 新疆生态环保PPP项目行业分布

### 5.8.3新疆生态环保PPP项目合作方式

- (1) 新疆环保PPP模式BOT合作分析
- (2) 新疆环保PPP项目TOT合作分析
- (3) 新疆环保PPP项目BOO合作分析

### 5.8.4新疆生态环保PPP项目发展前景

- (1) 新疆生态环保PPP模式需求前景
- (2) 新疆生态环保PPP项目融资前景
- (3) 新疆生态环保PPP项目规模预测
- (4) 新疆生态环保PPP模式发展前景

## 第6章：生态环保PPP模式案例分析

### 6.1污水处理PPP模式案例分析

#### 6.1.1合肥市王小郢污水处理厂项目

- (1) 项目情况概述
- (2) 项目运作模式
  - 1) 具体运作模式
  - 2) 项目交易过程
  - 3) 项目交易特点
- (3) 项目运作经验

#### 6.1.2浙江省余姚市农村生活污水治理工程项目

- (1) 项目情况概述
- (2) 项目运作模式
  - 1) 具体运作模式
  - 2) 项目进展过程
- (3) 项目投资规模

#### 6.1.3张家界市杨家溪污水处理厂项目

- (1) 项目情况概述
- (2) 项目运作模式
  - 1) 具体运作模式
  - 2) 项目交易过程
  - 3) 项目交易特点
- (3) 项目运作经验

#### 6.1.4汕头市潮南区污水处理厂项目

##### (1) 项目情况概述

##### (2) 项目运作模式

###### 1) 具体运作模式

###### 2) 项目进展过程

##### (3) 项目投资规模

#### 6.1.5哈尔滨太平污水处理厂项目

##### (1) 项目情况概述

##### (2) 项目运作模式

###### 1) 具体运作模式

###### 2) 项目进展过程

##### (3) 项目投资规模

#### 6.2垃圾处理PPP模式案例分析

##### 6.2.1河南济源市生活垃圾焚烧发电项目

##### (1) 项目情况概述

##### (2) 项目运作模式

###### 1) 具体运作模式

###### 2) 项目进展过程

##### (3) 项目投资规模

##### 6.2.2岳池县农村面源综合整治项目

##### (1) 项目情况概述

##### (2) 项目运作模式

###### 1) 具体运作模式

###### 2) 项目进展过程

##### (3) 项目投资规模

##### 6.2.3大理市生活垃圾处置城乡一体化系统工程

##### (1) 项目情况概述

##### (2) 项目运作模式

###### 1) 具体运作模式

###### 2) 项目进展过程

##### (3) 项目投资规模

##### 6.2.4云南丽江生活垃圾焚烧发电项目

(1) 项目情况概述

(2) 项目运作模式

1) 具体运作模式

2) 项目进展过程

(3) 项目投资规模

#### 6.2.5海阳市城市生活垃圾填埋和焚烧发电项目

(1) 项目情况概述

(2) 项目运作模式

1) 具体运作模式

2) 项目进展过程

(3) 项目投资规模

#### 6.3环境综合治理PPP模式案例分析

##### 6.3.1衡水湖近期综合治理工程

(1) 项目情况概述

(2) 项目运作模式

1) 具体运作模式

2) 项目进展过程

(3) 项目投资规模

##### 6.3.2涡河航道安徽段治理工程

(1) 项目情况概述

(2) 项目运作模式

1) 具体运作模式

2) 项目进展过程

(3) 项目投资规模

##### 6.3.3鄱阳湖流域水环境综合治理一期工程

(1) 项目情况概述

(2) 项目运作模式

1) 具体运作模式

2) 项目进展过程

(3) 项目投资规模

##### 6.3.4益阳市两河流域治理项目

(1) 项目情况概述

## （2）项目运作模式

### 1) 具体运作模式

### 2) 项目进展过程

## （3）项目投资规模

## 6.3.5 乌兰察布市城市生态综合治理项目

### （1）项目情况概述

### （2）项目运作模式

### 1) 具体运作模式

### 2) 项目进展过程

### （3）项目投资规模

## 第7章：生态环保PPP模式领先企业

### 7.1 城市环保行业整体经营情况分析

#### 7.1.1 行业总体运营情况

#### 7.1.2 环保设备生产情况

##### （1）环保专用设备

##### （2）固体废弃物处理设备

##### （3）环境保护服务业

#### 7.1.3 环保行业投资情况

#### 7.1.4 环保行业经营情况

##### （1）环境保护专用设备制造

##### （2）资源综合利用业

##### （3）环境保护服务业

#### 7.1.5 环保行业前景分析

### 7.2 生态环保行业PPP领先企业分析

#### 7.2.1 北京碧水源科技股份有限公司

##### （1）公司基本情况概述

##### （2）公司组织架构介绍

##### （3）公司主营业务介绍

##### （4）公司经营情况分析

### 1) 主要经营指标分析

### 2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.2桑德环境资源股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.3安徽盛运环保股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析



## 5) 企业发展能力分析

### (5) 公司PPP项目分析

#### 1) 公司参与PPP项目规模

#### 2) 公司PPP项目重点案例

### (6) 公司竞争优劣势分析

### (7) 公司最新发展动向

## 7.2.4北京万邦达环保技术股份有限公司

### (1) 公司基本情况概述

### (2) 公司组织架构介绍

### (3) 公司主营业务介绍

### (4) 公司经营情况分析

#### 1) 主要经营指标分析

#### 2) 企业盈利能力分析

#### 3) 企业运营能力分析

#### 4) 企业偿债能力分析

#### 5) 企业发展能力分析

### (5) 公司PPP项目分析

#### 1) 公司参与PPP项目规模

#### 2) 公司PPP项目重点案例

### (6) 公司竞争优劣势分析

### (7) 公司最新发展动向

## 7.2.5兴源环境科技股份有限公司

### (1) 公司基本情况概述

### (2) 公司组织架构介绍

### (3) 公司主营业务介绍

### (4) 公司经营情况分析

#### 1) 主要经营指标分析

#### 2) 企业盈利能力分析

#### 3) 企业运营能力分析

#### 4) 企业偿债能力分析

#### 5) 企业发展能力分析

### (5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.6西安启源机电装备股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.7徐州燃控科技股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.8 上海巴安水务股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.9 中国天楹股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势劣势分析

(7) 公司最新发展动向

#### 7.2.10永清环保股份有限公司

(1) 公司基本情况概述

(2) 公司组织架构介绍

(3) 公司主营业务介绍

(4) 公司经营情况分析

1) 主要经营指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业运营能力分析

4) 企业偿债能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 公司PPP项目分析

1) 公司参与PPP项目规模

2) 公司PPP项目重点案例

(6) 公司竞争优势分析

(7) 公司最新发展动向

### 第8章：博思数据对生态环保PPP模式前景分析

#### 8.1环保PPP模式发展规模预测

##### 8.1.1生态环保投资规模预测

##### 8.1.2地方融资需求规模预测

##### 8.1.3环保PPP项目规模预测

#### 8.2生态PPP模式项目类型预测

##### 8.2.1示范项目类型预测

##### 8.2.2项目所处领域预测

#### 8.3环保PPP模式项目主要风险

##### 8.3.1国家政策风险

##### 8.3.2组织架构风险

##### 8.3.3项目唯一风险

##### 8.3.4配套服务风险

#### 8.4环保PPP模式项目投资前景

##### 8.4.1政策催生投资机会

##### 8.4.2地方政府大力支持

#### 8.4.3公共服务意识增强

#### 8.4.4细分领域投资前景

图表目录：

图表1：世界各国机构对PPP模式的定义

图表2：我国PPP运营模式组织形式

图表3：世界银行和加拿大PPP国家委员会的PPP分类情况

图表4：结合中国实际的PPP分类

图表5：中国PPP模式发展阶段

图表6：2014-2015年我国环保PPP模式相关政策汇总

图表7：2008-2015年我国GDP增长率变化情况（单位：%）

图表8：2010-2015年我国工业增加值走势情况（单位：%）

图表9：2010-2015年我国固定资产投资增速变化情况（单位：%）

图表10：2000-2014年我国水资源情况（单位：亿立方米，立方米/人）

图表11：2014年中国水资源地区分布（单位：%）

图表12：2006-2014年中国污水排放量及增长情况（单位：亿吨）

图表13：2014年十大水系水质类别比例（单位：%）

图表14：2014年长江水系水质状况

图表15：2014年黄河水系水质状况

图表16：2014年珠江水系水质状况

图表17：2014年松花江水系水质状况

图表18：2014年淮河水系水质状况

图表19：2014年海河水系水质状况

图表20：2014年辽河水系水质状况

图表21：2014年重点湖泊（水库）水质状况（单位：个）

图表22：2014年重点湖泊（水库）富营养化状态

图表23：2014年全国地下水水质状况（单位：%）

图表24：2014年全国地下水水质与上年相比变化情况（单位：%）

图表25：2014年全国工业固体废物产生及利用情况（单位：万吨）

图表26：2014年新标准第一阶段监测实施城市不同空气质量级别天数比例（%）

图表27：2014年重点区域各项污染物达标城市数量（单位：个）

图表28：2012-2014年不同酸雨频率的城市比例年际变化（单位：%）

图表29：2012-2014年不同降水pH年均值的城市比例年际变化（单位：%）

图表30：2012-2014年降水中主要离子当量浓度比年际变化（单位：%）

图表31：2014年全国降水pH年均值等值线图

图表32：我国环境风险现状分析

图表33：环境风险未来形势判断

图表34：截至目前上市公司环保PPP项目中标数量（单位：个）

图表35：截至目前上市公司环保PPP项目中标规模（单位：亿元）

图表36：截至目前上市公司环保PPP项目中标类型分布情况（单位：%）

图表37：截至目前上市公司环保PPP项目中标区域分布情况（单位：%）

图表38：2009-2014年污水处理行业三项费用变化情况（单位：亿元，%）

图表39：2009-2014年污水处理行业三项费用变化情况（单位：%）

图表40：2009-2014年污水处理行业三项费用比重变化图（单位：%）

图表41：2013-2014年污水处理行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表42：2013-2014年中国污水处理行业盈利能力分析（单位：%）

图表43：2013-2014年中国污水处理行业运营能力分析（单位：次）

图表44：2013-2014年中国污水处理行业偿债能力分析（单位：%、倍）

图表45：2013-2014年中国污水处理行业发展能力分析（单位：%）

图表46：2009年以来污水处理行业工业总产值变化情况（单位：亿元）

图表47：2008-2014年污水处理行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

图表48：2009-2014年污水处理行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

图表49：2008年以来全国污水处理行业产销率变化趋势图（单位：%）

图表50：截至目前我国污水处理PPP项目地区分布情况（单位：%）

图表51：2011-2014年中国城市生活垃圾清运量情况（单位：亿吨）

图表52：2008-2014年中国城市生活垃圾处理量情况（单位：万吨）

图表53：2014年中国城市垃圾无害化处理量排名前10位省市（单位：万吨）

图表54：2014年中国城市垃圾无害化处理率排名前10位省市（单位：%）

图表55：截至目前我国垃圾处理PPP项目地区分布情况（单位：%）

图表56：截至目前我国环境综合治理PPP项目地区分布情况（单位：%）

图表57：2014-2015年四川省GDP增速变化情况（单位：%）

图表58：四川生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表59：四川生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表60：四川生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表61：四川生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表62：2014-2015年安徽省GDP增速变化情况（单位：%）

图表63：安徽生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表64：安徽生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表65：安徽生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表66：安徽生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表67：2014-2015年河北省GDP增速变化情况（单位：%）

图表68：河北生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表69：河北生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表70：河北生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表71：河北生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表72：2014-2015年北京市GDP增速变化情况（单位：%）

图表73：北京生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表74：北京生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表75：北京生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表76：北京生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表77：2014-2015年湖南省GDP增速变化情况（单位：%）

图表78：湖南生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表79：湖南生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表80：湖南生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表81：湖南生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表82：2014-2015年甘肃省GDP增速变化情况（单位：%）

图表83：甘肃生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表84：甘肃生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表85：甘肃生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表86：甘肃生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表87：2014-2015年河北省GDP增速变化情况（单位：%）

图表88：河北生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表89：河北生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表90：河北生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表91：河北生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表92：2014-2015年新疆省GDP增速变化情况（单位：%）

图表93：新疆生态环保PPP项目细分领域分布情况（单位：%）

图表94：新疆生态环保BOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表95：新疆生态环保TOT项目细分领域分布情况（单位：%）

图表96：新疆生态环保BOO项目细分领域分布情况（单位：%）

图表97：合肥市王小郢污水处理厂项目PPP模式

图表98：张家界市杨家溪污水处理厂项目PPP模式

图表99：2014年全国环境污染防治专用设备产量分月度统计（单位：万台）

图表100：2009-2014年我国水质污染防治设备产量变化情况（单位：万台）

图表101：2010-2015年我国大气污染防治设备产量变化情况（单位：万台）

图表102：2010-2014年我国环境监测专用仪器仪表产量变化情况（单位：万台）

图表103：2014年国内固体废弃物处理设备产量分省市排名（单位：台，%）

图表104：2013-2014年国内城镇污水处理能力变化情况（单位：座，亿平方米/日）

图表105：2004-2014年水利、环境和公共设施管理业投资总额及同比增速（单位：亿元，%）

图表106：2008-2014年废弃资源和废旧材料回收加工业投资总额及同比增速（单位：亿元，%）

图表107：2013-2014年环境保护专用设备制造业经营情况分析（单位：家，万元，%）

图表108：2009-2014年废弃资源综合利用业经营情况（单位：亿元）

图表109：2009-2014年污水处理及其再生利用业主要经营指标（单位：万元，%）

图表110：北京碧水源科技股份有限公司基本情况介绍

图表111：北京碧水源科技股份有限公司组织架构

图表112：2011-2015年北京碧水源科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

图表113：2011-2015年北京碧水源科技股份有限公司盈利能力分析（单位：万元，%）

图表114：2011-2015年北京碧水源科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）

图表115：2011-2015年北京碧水源科技股份有限公司偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表116：2011-2015年北京碧水源科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）

图表117：北京碧水源科技股份有限公司优劣势分析

图表118：桑德环境资源股份有限公司基本情况介绍

图表119：桑德环境资源股份有限公司组织架构

图表120：2011-2015年桑德环境资源股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）

&hellip;&hellip;略

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1511/831984S6IE.html>