

# 2026-2032年中国环保pp p模式市场环境影晌与投资方向调整报告

## 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

《2026-2032年中国环保ppp模式市场环境影响与投资方向调整报告》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/report/383827YWBO.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-03-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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: 《2026-2032年中国环保ppp模式市场环境影晌与投资方向调整报告》由权威行业研究机构博思数据精心编制,全面剖析了中国环保ppp模式市场的行业现状、竞争格局、市场趋势及未来投资机会等多个维度。本报告旨在为投资者、企业决策者及行业分析师提供精准的市场洞察和投资建议,规避市场风险,全面掌握行业动态。

第一章公私合作(PPP)基本概述第一节 公私合作(PPP)简介一、PPP模式的定义二、PPP模式的优势三、PPP模式的意义四、PPP模式的任务第二节 公私合作(PPP)模式的类型一、融资性质二、非融资性质三、其他性质第三节 公私合作(PPP)项目分类一、外包类二、私有化类三、特许经营类第四节 公司合作(PPP)特征分析一、伙伴关系二、利益共享三、风险共担第二章2021-2025年中国公私合作(PPP)模式运行分析第一节 中国推广PPP模式的意义一、新型城镇化建设需要二、利于改进政府公共服务三、利于建立现代财政制度第二节 中国PPP模式的发展阶段一、探索阶段二、试点阶段三、推进阶段四、反复阶段五、推广阶段第三节 2021-2025年中国PPP模式发展现状一、PPP模式运行特点二、PPP模式应用现状三、PPP项目投资规模四、PPP项目落地加速五、PPP项目效益显著六、PPP模式示范推进第四节 2021-2025年中国PPP项目市场格局一、PPP模式行业集中度二、PPP项目区域分布三、国内PPP市场主体四、PPP市场竞争格局五、国企竞争优势分析六、民企参与程度较低第五节 PPP模式发展存在的主要问题一、缺乏可借鉴的制度和规范二、项目吸引力与收益率不足三、地方政府重融资、轻管理四、PPP项目运行成本较高五、施工企业缺乏运营能力第六节 推广运用PPP模式面临的主要任务一、规范PPP模式的政策建议二、明确并发挥PPP的效率优势三、拓宽融资渠道建立退出机制四、发展第三方PPP咨询公司五、PPP模式各环节运营策略第三章环保PPP模式发展面临的外部环境分析第一节 政策环境一、深化投融资体制改革二、PPP模式政府扶持政策三、PPP模式税收优惠政策四、PPP示范项目申报政策五、鼓励基础设施领域PPP第二节 经济环境一、国民经济运行状况二、固定资产投资规模三、产业结构转型升级四、新型产业蓬勃发展五、宏观经济发展形势第三节 社会环境一、环境污染事件频发二、节能减排成发展重心三、新型城镇化建设提速四、节能环保产业快速扩张五、大众创业万众创新形势第四节 投融资环境一、社会融资规模及结构二、地方政府债务规模三、PPP缓解债务压力四、绿色金融发展契机五、激发民间投资活力第四章2021-2025年中国环保产业PPP模式应用进展分析第一节 中国环保产业投融资模式比较分析一、传统投融资模式二、现代投融资模式三、投融资模式比较第二节 环保产业应用PPP模式的基础条件一、政府层面二、融资动因三、综合效益第三节 PPP模式在环保领域的应用层次一、单一环保项目的PPP模式二、PPP模式环保产业基金三、PPP模式区域或流域环保基金第四节 2021-2025年环保PPP

项目发展现状一、环保PPP项目规模二、环保PPP项目结构三、环保PPP高景气度四、环保PPP市场格局五、环保PPP市场空间六、环保企业PPP竞争力第五节 环保PPP项目盈利模式分析一、项目资金来源二、项目运营效益三、项目回报机制四、项目退出方式第六节 环保PPP项目定价机制一、环保PPP项目基本定价方法二、不同定价方法的比较分析三、价格管制应考虑的因素第七节 环保产业应用PPP模式的制约因素一、缺乏相关配套制度保障二、第三方专业评估不足三、各方契约精神欠缺四、成熟盈利模式尚在探索第八节 PPP模式在环保领域的应用对策一、宏观层面建议二、中观层面建议三、微观层面建议第五章2021-2025年水处理行业PPP模式应用分析第一节 2021-2025年中国水处理行业发展现状一、行业供给能力二、市场需求状况三、供需平衡分析四、企业效益分析第二节 中国水处理市场投资形势分析一、投资渠道多元化二、市场化项目比重上升三、运营主体实力增强四、盈利模式的特殊性第三节 中国水处理行业PPP模式发展潜力一、污水处理PPP模式的优势二、PPP模式助力水污染治理三、水处理PPP模式政策引导四、水处理PPP模式利好因素五、水处理PPP模式问题及对策六、水处理PPP模式推广前景乐观第四节 乡镇污水处理设施建设运营PPP模式分析一、乡镇污水处理设施建设运营难点二、乡镇污水处理PPP模式的可行性三、乡镇污水处理PPP项目运作模式四、乡镇污水处理PPP项目政府角色五、乡镇污水处理PPP项目企业角色六、乡镇污水处理PPP模式投资策略第五节 2021-2025年部分区域水处理PPP模式应用进展一、山东省二、安徽省三、贵州省四、北京市五、重庆市六、乌鲁木齐第六章2021-2025年垃圾处理行业PPP模式应用分析第一节 2021-2025年中国垃圾处理行业发展现状一、生活垃圾处理规模二、工业固废处理规模三、垃圾发电市场规模四、垃圾处理市场格局第二节 中国垃圾处理市场投资形势分析一、垃圾处理投资影响因素二、垃圾处理行业投资模式三、垃圾焚烧电厂运营效益四、垃圾处理技术发展走向五、垃圾处理投资前景控制第三节 中国垃圾处理行业PPP模式发展潜力一、PPP改变垃圾处理行业生态二、垃圾处理PPP模式应用实践三、垃圾处理PPP模式区域探索四、垃圾焚烧PPP模式改革方向五、垃圾清运PPP模式改革方向第四节 垃圾焚烧发电PPP模式运作策略一、前期准备充分二、招标系统完善三、兼顾预测性和先进性第五节 2021-2025年重点垃圾发电PPP模式项目动态一、贵州都匀垃圾发电PPP项目二、安徽界首垃圾发电PPP项目三、江西宜春垃圾发电PPP项目四、湖南湘乡垃圾发电PPP项目五、新疆和田垃圾发电PPP项目六、广元PPP垃圾焚烧发电项目第七章2021-2025年土壤修复行业PPP模式应用分析第一节 2021-2025年中国土壤修复行业发展现状一、土壤修复发展阶段二、土壤修复发展提速三、土壤修复投资规模四、土壤修复需求延伸五、土壤修复竞争格局第二节 中国土壤修复市场投资形势分析一、我国土壤污染的严重性二、土地污染治理投入巨大三、土壤修复市场有待提升四、政策红利下的市场容量五、土壤修复整体市场存量六、土壤修复细分市场存量第三节 中国土壤修复行业运作模式分析一、土壤修复融资模式二、土壤修复盈利模式三、土壤

修复招投标模式四、“修复+开发”模式五、项目建设运营模式

#### 第四节 中国土壤修复行业PPP模式发展潜力一、我国土壤修复引入PPP模式二、土壤修复PPP模式应用效益三、土壤修复PPP项目运作模式四、土壤修复PPP模式实施策略五、土壤修复PPP模式发展趋势

### 第八章 2021-2025年环保PPP项目资产证券化分析

#### 第一节 2021-2025年中国资产证券化市场发展现状

一、市场监管动态二、业务规模增长三、产品受收益分析四、市场创新发展五、投资预测

#### 第二节 PPP模式的社会资本退出机制一、PPP模式的社会资本退出方式二、PPP模式中社会资本退出的规范框架三、PPP模式中社会资本退出的现实需求

#### 第三节 PPP项目资产证券化分析

一、PPP项目基础资产可证券化二、PPP项目资产证券化操作流程三、PPP项目资产证券化存在的问题

#### 第四节 环保PPP项目资产证券化的可行性

一、环保产业提供大量稳定收益资产二、资产证券化保障环保PPP快速推广三、政策支持环保产业资产证券化融资四、环保产业将迎来资产证券化时代五、环保PPP项目资产证券化前景

### 第九章 2021-2025年PPP模式环保产业基金分析

#### 第一节 2021-2025年中国产业投资基金市场现状

一、市场投资规模二、行业投资分布三、环保产业基金四、主要发展模式五、市场退出渠道

#### 第二节 PPP模式的环保产业基金的重要意义

一、对绿色经济发展发挥融资效应二、充分调动企业主观能动性和创造性三、放大财政撬动社会资本的杠杆效应四、有利于保障绿色融资可持续发展

#### 第三节 中国PPP模式环保产业发展综述

一、PPP模式环保产业发展机遇二、PPP模式环保产业基金投资动态三、PPP模式环保产业基金关键步骤四、PPP模式环保产业基金运作实践五、PPP模式环保产业基金盈利模式

#### 第四节 PPP环保产业基金的制度设计

一、基金发起人二、基金组织形式三、基金设立方式四、募集的对象和结构五、基金投资对象六、基金退出方式

#### 第五节 PPP环保产业基金风险分担及防范

一、PPP环保产业基金的风险识别二、PPP环保产业基金风险分担原则三、PPP环保产业基金风险防范措施四、PPP模式环保产业基金的运作策略

### 第十章 环保PPP模式典型案例分析

#### 第一节 张家界市杨家溪污水处理厂项目

一、项目概况二、运作模式三、借鉴价值

#### 第二节 合肥市王小郢污水处理厂资产权益转让项目

一、项目概况二、运作模式三、关键问题四、借鉴价值

#### 第三节 大理市生活垃圾处置城乡一体化系统工程

一、项目概况二、运作模式三、监管方式四、借鉴价值

#### 第四节 苏州市吴中静脉园垃圾焚烧发电项目

一、项目概况二、运作模式三、实施效果四、示范价值

#### 第五节 常州市餐厨垃圾处理项目

一、项目概况二、工艺路线三、实施效果四、项目主体五、借鉴价值

#### 第六节 湖南石门砷污染农田土壤修复工程

一、项目背景二、环境质量三、项目内容四、项目成果五、社会影响

#### 第七节 黄骅市国家级环保循环经济示范园区

一、项目概况二、区域优势三、投资主体

### 第十一章 环保PPP领域典型企业分析

#### 第一节 北京碧水源科技股份有限公司

一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析

#### 第二节 北京首创股份有限公司

一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析

#### 第三节 启迪环境科技发展股份有限公司

一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析

#### 第四节 中电环保股份有限公司

一、企业简

介二、企业经营状况及竞争力分析第五节 河北先河环保科技股份有限公司一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析第六节 兴源环境科技股份有限公司一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析第七节 北京高能时代环境技术股份有限公司一、企业简介二、企业经营状况及竞争力分析第十二章2026-2032年中国环保产业行业前景调研展望第一节 环保产业投资规模一、环境污染治理投资总额二、污染治理设施直接投资三、地区环境污染治理投资四、污染治理设施运行费用五、“十三五”环保投资规模第二节 环保产业投资潜力一、行业投资价值二、主要盈利领域三、区域投资机会四、行业投资热点第三节 环保产业投资预测一、产业发展趋势二、未来发展方向三、空间布局趋势第四节 中国环保产业趋势预测分析一、节能环保产值预测二、废弃资源综合利用市场规模预测三、污水处理及利用行业规模预测四、环保服务行业产值预测五、垃圾发电装机容量预测第五节 环保产业重点领域行业前景调研一、环境污染防治二、环境服务业三、生态保护领域四、洁净技术与洁净产品第十三章2026-2032年环保PPP模式投资机会分析第一节 国家战略机遇一、节能减排战略二、新型城镇化机遇三、一带一路战略机遇四、PPP扶持政策加码第二节 PPP项目市场机遇一、资产荒凸显PPP吸引力二、PPP成保险资金投资标的三、集中度提升带来并购机会四、环保PPP项目需求端机遇五、环保PPP项目供给端机遇第三节 行业投资机会一、水务PPP项目二、垃圾处理PPP项目三、生态修复PPP项目四、地下管廊PPP项目五、海绵城市PPP项目第四节 区域投资机会一、京津冀地区二、长三角地区三、珠三角地区四、成渝城市群第十四章2026-2032年环保PPP模式投融资风险预警第一节 公私合作（PPP）模式风险分析一、政策风险二、汇率风险三、技术风险四、财务风险五、营运风险第二节 PPP项目的主要运营风险一、市场收益不足风险二、项目唯一性风险三、配套设备服务提供风险四、市场需求变化风险五、收费变更风险六、政府信用风险第三节 环保PPP项目风险因素分析一、PPP项目回报率低二、风险分摊不合理三、执行层面风险大四、地方政府信用缺位五、银行缺乏实质参与第十五章2026-2032年环保PPP模式运作策略建议第一节 PPP项目的基本合同体系一、项目合同二、股东协议三、履约合同四、融资合同五、保险合同六、其他合同第二节 PPP项目合同管理的原则一、依法治理二、平等合作三、维护公益四、诚实守信五、公平效率六、兼顾灵活第三节 环保PPP项目运作流程一、前期准备阶段二、招投标阶段三、合同谈判及签订阶段四、项目建设运营阶段五、项目移交阶段第四节 环保PPP项目风险防范策略一、风险防范原则二、风险分担原则三、风险应对措施四、政府职能风险防范五、信用风险防范策略第五节 环保PPP项目政府监管机制一、准入、退出监管二、服务价格监管三、服务质量监管第六节 环保PPP项目运营建议一、项目选择方面二、伙伴选择方面三、合同订立方面四、合同履行方面附录：附录一：PPP项目合同指南（试行）附录二：基础设施和公用事业特许经营管理办法附录三：政府和社会资本合作模式操作指南（试行）附录四：城镇污水垃圾处理设施建设中央预算内投资专项管理办法图

表目录图表 外包类PPP模式的主要特征图表 私有化类PPP模式的主要特征图表 特许经营类PPP模式的主要特征图表 2025年全国PPP项目入库数量月度情况图表 2025年全国PPP项目投资额月度增长情况图表 2025年全国PPP项目落地数量月度情况图表 2025年全国PPP项目落地投资额月度情况图表 2021-2025年国内生产总值及其增长速度图表 2025年末全国人口数及其构成图表 2021-2025年城镇新增就业人数图表 2021-2025年全员劳动生产率图表 2021-2025年全国一般公共预算收入图表 2021-2025年全国粮食产量图表 2021-2025年全部工业增加值及其增速图表 2021-2025年全社会固定资产投资规模图表 2021-2025年社会消费品零售总额图表 2021-2025年货物进出口总额图表 2025年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度图表 2025年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度图表 2021-2025年固定资产投资（不含农户）同比增速图表 2021-2025年固定资产投资到位资金同比增速图表 2021-2025年中国节能环保产业产值规模图表 环保产业不同融资模式比较分析图表 2025年环保类PPP项目数量及其所占比重图表 2025年环保类PPP项目投资额及其所占比重图表 环保及公用事业类PPP项目分领域数量图表 环保及公用事业类PPP项目分领域投资额图表 PPP项目中项目资本金的最低要求图表 PPP项目的回报机制图表 2021-2025年污水处理及其再生利用业销售收入图表 2021-2025年污水处理及其再生利用业利润总额图表 2021-2025年污水处理及其再生利用业资产总额图表 2025年各省（区、市）城市生活垃圾产生情况更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/383827YWBO.html>