

# 2025-2031年中国环保pp p模式市场细分与投资机会挖掘报告

## 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

《2025-2031年中国环保ppp模式市场细分与投资机会挖掘报告》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/C447753JMR.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】2026-06-12

【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: 《2025-2031年中国环保PPP模式市场细分与投资机会挖掘报告》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2020-2024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 2020-2024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 2020-2024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2020-2024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 2020-2024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2020-2024年水处理行业PPP模式应用分析第一节 2020-2024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 2020-2024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2020-2024年垃圾处理行业PPP模式应用分析第一节 2020-2024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 2020-2024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2020-2024年土壤修复行业PPP模式应用分析第一节 2020-2024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

修复招标投标模式四、“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 2020-2024年环保PPP项目资产证券化分析

#### 第一节 2020-2024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 2020-2024年PPP模式环保产业基金分析

#### 第一节 2020-2024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、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析

#### 第二节 北京首创股份有限公司

一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析

#### 第三节 启迪环境科技发展股份有限公司

一、企业概述二、竞争优势分析三、企业

经营分析四、发展战略分析第四节 中电环保股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第五节 河北先河环保科技股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第六节 兴源环境科技股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第七节 北京高能时代环境技术股份有限公司一、企业概述二、竞争优势分析三、企业经营分析四、发展战略分析第十二章2025-2031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2025-2031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2025-2031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2025-2031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 2024年全国PPP项目入库数量月度情况图表 2024年全国PPP项目投资额月度增长情况图表 2024年全国PPP项目落地数量月度情况图表 2024年全国PPP项目落地投资额月度情况图表 2020-2024年国内生产总值及其增长速度图表 2024年末全国人口数及其构成图表 2020-2024年城镇新增就业人数图表 2020-2024年全员劳动生产率图表 2020-2024年全国一般公共预算收入图表 2020-2024年全国粮食产量图表 2020-2024年全部工业增加值及其增速图表 2020-2024年全社会固定资产投资规模图表 2020-2024年社会消费品零售总额图表 2020-2024年货物进出口总额图表 2024年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度图表 2024年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度图表 2020-2024年固定资产投资（不含农户）同比增速图表 2020-2024年固定资产投资到位资金同比增速图表 2020-2024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 2024年环保类PPP项目数量及其所占比重图表 2024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项目中项目本金的最低要求图表 PPP项目的回报机制图表 2020-2024年污水处理及其再生利用业销售收入图表 2020-2024年污水处理及其再生利用业利润总额图表 2020-2024年污水处理及其再生利用业资产总额图表 2024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/C447753JMR.html>