

## 2025-2030年中国PPP模式发展前景展望与投资机遇分析报告

## 目 录

## CONTENTS

## ——综述篇——

## 第1章：PPP模式综述/产业画像/研究说明

## 1.1 PPP模式综述

- 1.1.1 PPP模式的定义
  - 1、国外PPP模式定义
  - 2、国内PPP模式定义
- 1.1.2 PPP模式的内涵
  - 1、PPP模式核心要素
  - 2、PPP模式本质目标
- 1.1.3 PPP模式的分类
  - 1、国外PPP模式类别
  - 2、国内PPP模式类别

## 1.2 PPP模式监管体系

- 1.2.1 PPP模式监管法规（怎么管）
  - 1、国外PPP模式监管法规
  - 2、中国PPP模式监管法规
- 1.2.2 中国PPP新机制解读
- 1.2.3 PPP模式监管机构（谁来管）
  - 1、国外PPP模式监管机构
  - 2、国内PPP模式监管机构
- 1.2.4 PPP模式标准规范

## 1.3 PPP模式研究说明

- 1.3.1 本报告研究范围界定
- 1.3.2 本报告权威数据来源
- 1.3.3 本报告研究统计方法

## ——现状篇——

## 第2章：国外PPP模式发展概况及经验借鉴

## 2.1 全球PPP模式发展历程/阶段

## 2.2 全球基建投资规模/PPP比例

- 2.2.1 各国基础设施建设投资规模
- 2.2.2 各国基础设施PPP投资占比

## 2.3 全球基建PPP项目/投资规模

- 2.3.1 全球基建PPP项目开展情况
- 2.3.2 全球基础设施PPP投资总额
- 2.3.3 全球实行PPP监管改革的经济体数量
- 2.3.4 全球PPP项目资金流向

## 2.4 全球PPP运营模式/融资模式

- 2.4.1 国际PPP项目运营模式
- 2.4.2 国际PPP项目融资模式
- 2.4.3 国际PPP项目盈利模式

## 2.5 全球PPP模式成功/失败案例

- 2.5.1 经营性PPP项目案例
  - 1、成功案例——英国塞文河第二大桥项目
  - 2、失败案例——美国加州91号公路项目
- 2.5.2 准经营性PPP项目案例
  - 1、成功案例——法国西班牙跨国铁路项目
  - 2、失败案例——英国伦敦地铁项目
- 2.5.3 公益性PPP项目案例
  - 1、成功案例——加拿大Sudbury污泥处理项目
  - 2、失败案例——美国马萨诸塞州3号公路项目

## 2.6 全球PPP模式区域市场概况

- 2.6.1 全球PPP项目投资区域分布
  - 2.6.2 重点区域PPP模式市场概况——英国
  - 2.6.3 重点区域PPP模式市场概况——加拿大
  - 2.6.4 重点区域PPP模式市场概况——澳大利亚
  - 2.7 国外PPP模式发展经验借鉴
  - 2.8 全球PPP模式市场前景预测
    - 2.8.1 基础设施需求缺口扩大
    - 2.8.2 财政负担压力不断增加
  - 2.9 全球PPP模式发展趋势洞悉
- 第3章：中国PPP模式发展现状及面临挑战**
- 3.1 中国PPP模式发展历程/阶段
  - 3.2 中国基建投资规模/PPP比例
    - 3.2.1 中国基础设施建设投资
    - 3.2.2 中国基建资金来源分布
    - 3.2.3 中国基建投资PPP比例
  - 3.3 中国PPP项目数量/投资规模
    - 3.3.1 中国PPP项目数量变化
      - 1、中国历年来PPP项目数量变化
      - 2、PPP新机制落地后入库项目数量
    - 3.3.2 中国PPP投资规模变化
      - 1、中国历年来PPP项目规模变化
      - 2、PPP新机制落地后入库项目投资
  - 3.4 中国PPP模式参与主体/要求
    - 3.4.1 中国PPP模式市场参与主体
    - 3.4.2 PPP新机制优先选择民营企业参与
    - 3.4.3 中国PPP项目准入条件/新机制审核要点
    - 3.4.4 中国PPP不同性质社会资本中标情况
  - 3.5 中国PPP新建/改建项目情况
    - 3.5.1 中国PPP项目类型数量分布
    - 3.5.2 中国PPP新建项目数量清单
    - 3.5.3 中国PPP改扩建项目数量清单
  - 3.6 中国PPP项目落地/实施情况
    - 3.6.1 中国PPP项目公司成立情况
    - 3.6.2 中国PPP项目公司成立地区
  - 3.7 中国PPP运营模式/融资模式
    - 3.7.1 PPP项目成本构成
    - 3.7.2 PPP项目回报机制的变化
      - 1、PPP收益/付费模式
      - 2、PPP新机制聚焦使用者付费项目
    - 3.7.3 PPP盈利/偿债能力
  - 3.8 中国PPP项目招投采购情况
    - 3.8.1 PPP项目不强制要求招标
    - 3.8.2 PPP项目招采事件汇总
    - 3.8.3 PPP项目招采规模统计
    - 3.8.4 PPP项目招采数据解读
  - 3.9 中国PPP模式运行存在问题
- 第4章：中国PPP模式分所属区域项目开展**
- 4.1 中国PPP项目数量区域分布
  - 4.2 中国PPP项目规模区域分布
  - 4.3 地方PPP模式政策规划汇总
  - 4.4 PPP模式重点区域：山西
    - 4.4.1 山西PPP模式发展环境
      - 1、政策环境
      - 2、地方财政
      - 3、基建投资
    - 4.4.2 山西PPP项目数量清单
    - 4.4.3 山西PPP项目投资规模
    - 4.4.4 山西PPP项目落地情况
  - 4.5 PPP模式重点区域：重庆

#### 4.5.1 重庆PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.5.2 重庆PPP项目数量清单

#### 4.5.3 重庆PPP项目投资规模

#### 4.5.4 重庆PPP项目落地情况

### 4.6 PPP模式重点区域：安徽

#### 4.6.1 安徽PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.6.2 安徽PPP项目数量清单

#### 4.6.3 安徽PPP项目投资规模

#### 4.6.4 安徽PPP项目落地情况

### 4.7 PPP模式重点区域：四川

#### 4.7.1 四川PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.7.2 四川PPP项目数量清单

#### 4.7.3 四川PPP项目投资规模

#### 4.7.4 四川PPP项目落地情况

### 4.8 PPP模式重点区域：贵州

#### 4.8.1 贵州PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.8.2 贵州PPP项目数量清单

#### 4.8.3 贵州PPP项目投资规模

#### 4.8.4 贵州PPP项目落地情况

### 4.9 PPP模式重点区域：甘肃

#### 4.9.1 甘肃PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.9.2 甘肃PPP项目数量清单

#### 4.9.3 甘肃PPP项目投资规模

#### 4.9.4 甘肃PPP项目落地情况

### 4.10 PPP模式重点区域：河北

#### 4.10.1 河北PPP模式发展环境

- 1、政策环境
- 2、地方财政
- 3、基建投资

#### 4.10.2 河北PPP项目数量清单

#### 4.10.3 河北PPP项目投资规模

#### 4.10.4 河北PPP项目落地情况

## 第5章：中国PPP模式分实施方式项目开展

### 5.1 PPP各类运营模式详情/对比

#### 5.1.1 PPP三类运营模式：外包类、特许经营类和私有化类

- 1、外包类PPP模式
- 2、特许经营类PPP模式
- 3、私有化类PPP模式

#### 5.1.2 PPP新机制应全部采用特许经营模式实施

### PPP各类运营模式详对比

#### 5.2 PPP项目实施方式数量对比

#### 5.3 PPP项目实施方式结构分析★

- 5.4 PPP项目实施方式：BOT（建设-运营-移交）
    - 5.4.1 BOT（建设-运营-移交）概述
      - 1、BOT模式具体含义
      - 2、BOT模式运作过程
      - 3、BOT运营模式分类
      - 4、BOT项目风险管理
      - 5、BOT模式适用范围
    - 5.4.2 BOT（建设-运营-移交）项目数量
    - 5.4.3 BOT（建设-运营-移交）项目清单
    - 5.4.4 BOT（建设-运营-移交）项目案例
  - 5.5 PPP项目实施方式：TOT（移交-经营移交）
    - 5.5.1 TOT（移交-经营移交）概述
      - 1、TOT模式具体含义
      - 2、TOT模式运作过程
      - 3、TOT项目风险管理
      - 4、TOT模式适用范围
    - 5.5.2 TOT（移交-经营移交）项目数量
    - 5.5.3 TOT（移交-经营移交）项目清单
    - 5.5.4 TOT（移交-经营移交）项目案例
  - 5.6 PPP项目实施方式：BOOT（建设-拥有-经营-转让）
    - 5.6.1 BOOT（建设-拥有-经营-转让）概述
    - 5.6.2 BOOT（建设-拥有-经营-转让）项目数量
    - 5.6.3 BOOT（建设-拥有-经营-转让）项目清单
    - 5.6.4 BOOT（建设-拥有-经营-转让）项目案例
  - 5.7 PPP项目实施方式：ROT（投资改造-运营-移交）
    - 5.7.1 ROT（投资改造-运营-移交）概述
    - 5.7.2 ROT（投资改造-运营-移交）项目数量
    - 5.7.3 ROT（投资改造-运营-移交）项目清单
    - 5.7.4 ROT（投资改造-运营-移交）项目案例
  - 5.8 PPP项目实施方式：其他
    - 5.8.1 ROT
      - 1、ROT概述
      - 2、ROT项目数量
      - 3、ROT项目清单
    - 5.8.2 DBFOT
      - 1、DBFOT概述
      - 2、DBFOT项目数量
      - 3、DBFOT项目清单
    - 5.8.3 BOO
      - 1、BOO概述
      - 2、BOO项目数量
      - 3、BOO项目清单
  - 5.9 PPP模式细分市场战略地位分析
- 第6章：中国PPP模式分应用领域项目开展
- 6.1 PPP新机制重点关注领域
  - 6.2 PPP分领域项目数量对比
  - 6.3 PPP分行业项目数量结构
  - 6.4 PPP项目行业分布：交通基建
    - 6.4.1 交通基建PPP模式应用优势
    - 6.4.2 交通基建PPP项目数量清单
    - 6.4.3 交通基建PPP项目投资规模
      - 1、交通基建投资情况
      - 2、交通基建核心数据
      - 3、交通基建资金来源及PPP比例
      - 4、交通基建PPP项目投资规模
  - 6.5 PPP项目行业分布：市政基建
    - 6.5.1 市政基建PPP模式应用优势
    - 6.5.2 市政基建PPP项目数量清单
    - 6.5.3 市政基建PPP项目投资规模

- 1、市政基建投资情况
  - 2、市政基建核心数据
  - 3、市政基建资金来源及PPP比例
  - 4、市政基建PPP项目投资规模
  - 6.6 PPP项目行业分布：环保基建**
    - 6.6.1 环保基建PPP模式应用优势
    - 6.6.2 环保基建PPP项目数量清单
    - 6.6.3 环保基建PPP项目投资规模
    - 1、环保基建投资情况
    - 2、环保基建核心数据
    - 3、环保基建资金来源及PPP比例
    - 4、环保基建PPP项目投资规模
  - 6.7 PPP项目行业分布：能源基建**
    - 6.7.1 能源基建PPP模式应用优势
    - 6.7.2 能源基建PPP项目数量清单
    - 6.7.3 能源基建PPP项目投资规模
    - 1、能源基建投资情况
    - 2、能源基建核心数据
    - 3、能源基建资金来源及PPP比例
    - 4、能源基建PPP项目投资规模
  - 6.8 PPP项目行业分布：其他**
    - 6.8.1 水利基建
    - 6.8.2 医疗基建
    - 6.8.3 文化基建
  - 6.9 PPP模式细分应用战略地位分析**
- 第7章：中国PPP项目的中标企业案例分析**
- 7.1 中国PPP社会资本投资人排行**
  - 7.2 中国PPP项目中标企业案例分析**
    - 7.2.1 中国建筑股份有限公司
      - 1、企业基本信息及发展史
      - 2、企业经营情况及投融资
      - 3、企业PPP项目中标情况
      - 4、企业PPP中标项目分布
      - 5、企业发展战略&优劣势
    - 7.2.2 中国中铁股份有限公司
      - 1、企业基本信息及发展史
      - 2、企业经营情况及投融资
      - 3、企业PPP项目中标情况
      - 4、企业PPP中标项目分布
      - 5、企业发展战略&优劣势
    - 7.2.3 中国铁建股份有限公司
      - 1、企业基本信息及发展史
      - 2、企业经营情况及投融资
      - 3、企业PPP项目中标情况
      - 4、企业PPP中标项目分布
      - 5、企业发展战略&优劣势
    - 7.2.4 中国交通建设股份有限公司
      - 1、企业基本信息及发展史
      - 2、企业经营情况及投融资
      - 3、企业PPP项目中标情况
      - 4、企业PPP中标项目分布
      - 5、企业发展战略&优劣势
    - 7.2.5 中国电力建设股份有限公司
      - 1、企业基本信息及发展史
      - 2、企业经营情况及投融资
      - 3、企业PPP项目中标情况
      - 4、企业PPP中标项目分布
      - 5、企业发展战略&优劣势
    - 7.2.6 中国冶金科工股份有限公司

- 1、企业基本信息及发展史
  - 2、企业经营情况及投融资
  - 3、企业PPP项目中标情况
  - 4、企业PPP中标项目分布
  - 5、企业发展战略&优劣势
- 7.2.7 中国化学工程股份有限公司
    - 1、企业基本信息及发展史
    - 2、企业经营情况及投融资
    - 3、企业PPP项目中标情况
    - 4、企业PPP中标项目分布
    - 5、企业发展战略&优劣势
  - 7.2.8 中国能源建设股份有限公司
    - 1、企业基本信息及发展史
    - 2、企业经营情况及投融资
    - 3、企业PPP项目中标情况
    - 4、企业PPP中标项目分布
    - 5、企业发展战略&优劣势
  - 7.2.9 中国安能建设集团有限公司
    - 1、企业基本信息及发展史
    - 2、企业经营情况及投融资
    - 3、企业PPP项目中标情况
    - 4、企业PPP中标项目分布
    - 5、企业发展战略&优劣势
  - 7.2.10 云南省交通投资建设集团有限公司
    - 1、企业基本信息及发展史
    - 2、企业经营情况及投融资
    - 3、企业PPP项目中标情况
    - 4、企业PPP中标项目分布
    - 5、企业发展战略&优劣势

### ——展望篇——

#### 第8章：中国PPP模式政策环境/PEST/SWOT

##### 8.1 中国PPP模式政策汇总解读（P）★

- 8.1.1 中国PPP模式政策汇总
- 8.1.2 中国PPP模式发展规划
- 8.1.3 国家PPP模式重点政策解读

##### 8.2 中国PPP模式经济环境分析（E）

##### 8.3 中国PPP模式社会环境分析（S）

##### 8.4 中国PPP模式PEST环境总结

##### 8.5 中国PPP模式SWOT分析图

#### 第9章：中国PPP模式发展潜力及前景展望

##### 9.1 中国PPP模式发展潜力评估

##### 9.2 中国PPP模式未来关键增长点

##### 9.3 中国PPP模式发展前景预测★

- 9.3.1 基础建设投资规模预测
- 9.3.2 地方融资需求规模预测
- 9.3.3 我国PPP项目规模预测

##### 9.4 中国PPP模式发展趋势洞悉

- 9.4.1 中国PPP模式转型升级趋势
- 9.4.2 中国PPP模式技术创新趋势
- 9.4.3 中国PPP模式市场竞争趋势
- 9.4.4 中国PPP模式细分市场趋势

#### 第10章：中国PPP模式发展机遇及策略建议

##### 10.1 中国PPP模式投资风险预警

- 10.1.1 中国PPP模式投资风险预警
- 10.1.2 中国PPP模式投资风险应对

##### 10.2 中国PPP模式投资机遇分析——全产业链配套★

- 10.2.1 不足：PPP模式产业链薄弱点投资机会
- 10.2.2 欠缺：PPP模式产业链空白点投资机会

##### 10.3 中国PPP模式投资机遇分析——细分领域布局★

- 10.3.1 中游：PPP模式细分产品/服务布局机会
- 10.3.2 下游：PPP模式细分应用/场景布局机会
- 10.4 中国PPP模式投资机遇分析——优势区域布局★**
  - 10.4.1 国内：PPP模式省市/区域投资布局机会
  - 10.4.2 海外：PPP模式海外/出海投资布局机会
- 10.5 中国PPP模式投资价值评估**
- 10.6 中国PPP模式投资策略建议**
- 10.7 中国PPP模式可持续发展建议**

## 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：PPP模式中政府和社会资本的利益诉求
- 图表4：世界银行和加拿大PPP国家委员会的PPP分类情况
- 图表5：结合中国实际的PPP分类（从广义定义的角度）
- 图表6：中国PPP模式监管体系
- 图表7：PPP模式监管机构职能
- 图表8：财政部与发改委PPP相关规定差异
- 图表9：PPP模式标准体系建设
- 图表10：PPP模式现行标准汇总
- 图表11：本报告研究范围界定
- 图表12：本报告权威数据来源
- 图表13：本报告研究统计方法
- 图表14：全球PPP模式发展历程/阶段
- 图表15：PPP模式不同发展阶段政府承担的不同角色
- 图表16：全球基建投资规模/PPP比例
- 图表17：国外PPP投资占公共投资比例（单位：%）
- 图表18：全球PPP项目资金流向
- 图表19：全球PPP模式下游市场现状
- 图表20：国际PPP项目基本运作模式
- 图表21：国际PPP模式流程
- 图表22：国际PPP项目融资渠道
- 图表23：PPP项目主要盈利模式
- 图表24：法国西班牙跨国铁路项目结构图
- 图表25：英国伦敦地铁运营模式
- 图表26：加拿大Sudbury污泥处理项目PPP模式
- 图表27：英国PPP模式发展概况
- 图表28：IUK组织架构图
- 图表29：英国PPP模式项目资金累计占比（单位：%）
- 图表30：英国PFI项目行业分布情况（单位：个，%，亿英镑）
- 图表31：英国PFI项目运营合同年限分布情况（单位：个，%）
- 图表32：加拿大PPP模式发展概况
- 图表33：加拿大PPP模式项目资金累计占比（单位：%）
- 图表34：加拿大PFI项目行业分布情况（单位：个，%）
- 图表35：澳大利亚PPP模式发展概况
- 图表36：澳大利亚PPP模式项目资金规模累计占比（单位：%）
- 图表37：国外PPP模式发展经验借鉴
- 图表38：阻碍PPP实施的问题分析（单位：%）
- 图表39：全球PPP模式发展前景预测（2025-2030年）
- 图表40：全球PPP模式市场空间测算（2025-2030年）
- 图表41：2013-2030年全球基建投资需求与公共部门融资预测对比（单位：万亿美元，千亿美元，%）
- 图表42：2012-2030年全球公共产品年需求缺口预测（单位：万亿美元）
- 图表43：全球PPP模式发展趋势洞悉
- 图表44：中国PPP模式发展历程/阶段
- 图表45：中国PPP模式发展阶段

- 图表46: 2008-2024年中国传统基建投资完成额及增速情况（单位：亿元，%）
- 图表47: 中国PPP项目数量/投资规模
- 图表48: 中国PPP模式市场参与者类型
- 图表49: 中国PPP模式企业资质要求
- 图表50: 中国PPP新建项目数量清单
- 图表51: 中国PPP改扩建项目数量清单
- 图表52: 中国PPP模式拟建/规划项目
- 图表53: PPP项目不强制要求招标
- 图表54: 中国PPP项目招采事件汇总
- 图表55: 中国PPP项目招采规模统计
- 图表56: 中国PPP项目招采数据解读
- 图表57: 中国PPP模式运行存在问题
- 图表58: 中国PPP项目数量区域分布
- 图表59: 中国PPP项目规模区域分布
- 图表60: 中国PPP项目累计成交金额区域分布（单位：亿元）
- 图表61: 地方PPP模式政策规划汇总
- 图表62: 地方PPP模式发展目标解读
- 图表63: 山西PPP模式发展环境
- 图表64: 山西PPP项目数量清单
- 图表65: 山西PPP项目投资规模
- 图表66: 山西PPP项目落地情况
- 图表67: 重庆PPP模式发展环境
- 图表68: 重庆PPP项目数量清单
- 图表69: 重庆PPP项目投资规模
- 图表70: 重庆PPP项目落地情况
- 图表71: 安徽PPP模式发展环境
- 图表72: 安徽PPP项目数量清单
- 图表73: 安徽PPP项目投资规模
- 图表74: 安徽PPP项目落地情况
- 图表75: 四川PPP模式发展环境
- 图表76: 四川PPP项目数量清单
- 图表77: 四川PPP项目投资规模
- 图表78: 四川PPP项目落地情况
- 图表79: 贵州PPP模式发展环境
- 图表80: 贵州PPP项目数量清单
- 图表81: 贵州PPP项目投资规模
- 图表82: 贵州PPP项目落地情况
- 图表83: 甘肃PPP模式发展环境
- 图表84: 甘肃PPP项目数量清单
- 图表85: 甘肃PPP项目投资规模
- 图表86: 甘肃PPP项目落地情况
- 图表87: 河北PPP模式发展环境
- 图表88: 河北PPP项目数量清单
- 图表89: 河北PPP项目投资规模
- 图表90: 河北PPP项目落地情况
- 图表91: PPP运营模式分类
- 图表92: 外包类PPP模式分类
- 图表93: 外包类PPP项目主要风险
- 图表94: 特许经营类PPP模式分类
- 图表95: 特许经营类PPP模式分类
- 图表96: PPP各类运营模式详对比
- 图表97: PPP项目实施方式数量对比
- 图表98: 中国PPP模式细分市场结构分析
- 图表99: BOT（建设-运营-移交）项目数量
- 图表100: BOT（建设-运营-移交）项目清单
- 图表101: BOT（建设-运营-移交）项目案例
- 图表102: TOT（移交-经营移交）概述
- 图表103: TOT（移交-经营移交）项目数量
- 图表104: BOT（建设-运营-移交）项目清单

图表105: TOT (移交-经营移交) 项目案例  
图表106: BOOT (建设-拥有-经营-转让) 概述  
图表107: BOOT (建设-拥有-经营-转让) 项目数量  
图表108: BOOT (建设-拥有-经营-转让) 市场规模体量  
图表109: BOOT (建设-拥有-经营-转让) 项目案例  
图表110: ROT (投资改造-运营-移交) 概述  
图表111: ROT (投资改造-运营-移交) 项目数量  
图表112: ROT (投资改造-运营-移交) 市场规模体量  
图表113: ROT (投资改造-运营-移交) 项目案例  
图表114: BOO模式运作流程  
图表115: PPP模式细分市场战略地位分析  
图表116: PPP新机制重点关注领域  
图表117: PPP项目分领域项目数量对比  
图表118: 中国PPP模式应用市场结构对比  
图表119: 交通基建PPP模式应用优势  
图表120: 交通基建PPP项目数量清单  
略 . . . . 完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：[service@qianzhan.com](mailto:service@qianzhan.com)

或登录网站：<https://bg.qianzhan.com/>

我们会竭诚为您服务！