

# 2021-2027年中国公私合作 (PPP)模式产业发展现状与投资分析报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国公私合作(PPP)模式产业发展现状与投资分析报告》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.cction.com/report/202106/226269.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

公私合作即公共部门与民营企业在某些公用事业项目的建设或运营中进行相互合作的一种模式。

公私合作public-private-partnerships (PPP)，即公共部门与民营企业在某些公用事业项目的建设或运营中进行相互合作的一种模式。在该模式中，双方发挥各自的优势来提供公共服务，共担融资风险和责任、共享收益。具体合作形式包括：合同承包、租赁、对已有设施的运营维护协议以及BOT（建设 - 经营 - 移交）等。

中企顾问网发布的《2021-2027年中国公私合作(PPP)模式产业发展现状与投资分析报告》共十九章。首先介绍了公私合作(PPP)模式行业市场发展环境、公私合作(PPP)模式整体运行态势等，接着分析了公私合作(PPP)模式行业市场运行的现状，然后介绍了公私合作(PPP)模式市场竞争格局。随后，报告对公私合作(PPP)模式做了重点企业经营状况分析，最后分析了公私合作(PPP)模式行业发展趋势与投资预测。您若想对公私合作(PPP)模式产业有个系统的了解或者想投资公私合作(PPP)模式行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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 公私合作（PPP）基本概述

#### 1.1 公私合作（PPP）简介

##### 1.1.1 PPP模式的定义

##### 1.1.2 PPP模式的优势

##### 1.1.3 PPP模式的意义

##### 1.1.4 PPP模式的任务

#### 1.2 公私合作（PPP）模式的类型

##### 1.2.1 融资性质

##### 1.2.2 非融资性质

##### 1.2.3 其他性质

#### 1.3 公私合作（PPP）项目分类

##### 1.3.1 外包类

- 1.3.2 私有化类
- 1.3.3 特许经营类
- 1.4 公司合作（PPP）特征分析
  - 1.4.1 伙伴关系
  - 1.4.2 利益共享
  - 1.4.3 风险共担
- 1.5 公私合作（PPP）模式风险分析
  - 1.5.1 政策风险
  - 1.5.2 汇率风险
  - 1.5.3 技术风险
  - 1.5.4 财务风险
  - 1.5.5 营运风险

## 第二章 公私合作（PPP）相关模式概述

- 2.1 BOT模式
  - 2.1.1 BOT模式概述
  - 2.1.2 BOT模式的参与者
  - 2.1.3 BOT与其它模式的比较分析
  - 2.1.4 BOT建设案例分析
- 2.2 TOT模式
  - 2.2.1 TOT模式概述
  - 2.2.2 TOT实施注意事项
  - 2.2.3 TOT模式案例分析
- 2.3 DB模式
  - 2.3.1 DB模式的特点
  - 2.3.2 DB模式适用的范围
  - 2.3.3 DB模式工程造价的构成
  - 2.3.4 影响DB模式承包造价的因素
- 2.4 BOO模式
  - 2.4.1 BOO模式的优势分析
  - 2.4.2 BOO模式的适用范围
  - 2.4.3 BOO模式的综合案例

## 2.5 合资合作模式

### 2.5.1 合资合作的层面分析

### 2.5.2 合资合作的模式分类

### 2.5.3 合资合作模式的转型

## 第三章 2015-2019年国际PPP模式发展分析

### 3.1 2015-2019年全球PPP模式发展概述

#### 3.1.1 全球PPP模式发展形势

#### 3.1.2 国际PPP会计制度的演变

#### 3.1.3 力推PPP模式的国际机构

#### 3.1.4 全球PPP模式发展机遇分析

### 3.2 国际PPP模式税收政策分析

#### 3.2.1 相关概述

#### 3.2.2 投资补贴

#### 3.2.3 会计核算

#### 3.2.4 所得税政策

### 3.3 国际PPP项目投标决策指标分析

#### 3.3.1 国际PPP项目的特征

#### 3.3.2 决策指标体系概览

#### 3.3.3 项目外部环境指标

#### 3.3.4 项目本身指标分析

#### 3.3.5 企业本身指标分析

### 3.4 国际PPP项目运营案例分析

#### 3.4.1 阿尔巴尼亚首都国际机场

#### 3.4.2 美国普雷西迪奥风景公路

#### 3.4.3 法国南部大西洋高速铁路

#### 3.4.4 莫斯科-圣彼得堡收费公路

#### 3.4.5 对我国企业境外PPP项目的启示

### 3.5 部分国家PPP模式发展情况分析

#### 3.5.1 美国

#### 3.5.2 加拿大

#### 3.5.3 英国

### 3.5.4 澳大利亚

## 第四章 2015-2019年中国PPP模式发展环境分析

### 4.1 经济环境

#### 4.1.1 宏观经济概况

#### 4.1.2 对外经济分析

#### 4.1.3 工业运行情况

#### 4.1.4 宏观经济展望

### 4.2 社会环境

#### 4.2.1 居民收入水平

#### 4.2.2 社会消费规模

#### 4.2.3 居民消费水平

#### 4.2.4 消费市场特征

### 4.3 投融资环境

#### 4.3.1 资产投资规模增加

#### 4.3.2 民间投资现状分析

#### 4.3.3 货币信贷环境分析

#### 4.3.4 社会融资规模现状

#### 4.3.5 小额贷款企业现状

## 第五章 2015-2019年中国PPP模式发展分析

### 5.1 国内PPP模式发展历程分析

#### 5.1.1 探索阶段

#### 5.1.2 试点阶段

#### 5.1.3 推广阶段

#### 5.1.4 反复阶段

#### 5.1.5 普及阶段

### 5.2 中国PPP模式发展概况

#### 5.2.1 PPP模式发展意义分析

#### 5.2.2 PPP模式发展形势分析

#### 5.2.3 国内PPP模式取得良好成效

#### 5.2.4 财政部大力推广PPP模式

- 5.2.5 PPP助力构建绿色金融体系
- 5.3 2019年中国PPP项目发展情况
  - 5.3.1 2019年国内PPP项目总况
  - 5.3.2 国家PPP示范项目运行情况
  - 5.3.3 全国PPP入库项目运行情况
  - 5.3.4 国家PPP入库项目变化趋势
- 5.4 2019年中国PPP项目运行情况
  - 5.4.1 2019年国内PPP项目总况
  - 5.4.2 国家PPP示范项目运行情况
  - 5.4.3 管理库PPP项目运行情况
  - 5.4.4 PPP积极贯彻新发展理念
- 5.5 2019年中国城市PPP发展环境指数分析
  - 5.5.1 PPP发展环境的评价框架
  - 5.5.2 PPP发展环境相关指标分析
  - 5.5.3 城市PPP发展环境指数100强
  - 5.5.4 PPP发展环境指数诊断分析
- 5.6 2019年中国PPP项目运行情况
  - 5.6.1 国内PPP项目运行现状
  - 5.6.2 全国PPP整体发展形势
  - 5.6.3 PPP项目退库情况分析
- 5.7 国内第三批PPP示范项目详细分析
  - 5.7.1 国内第三批PPP示范项目简介
  - 5.7.2 第二、三批PPP示范项目对比
  - 5.7.3 第三批PPP示范项目总体情况
  - 5.7.4 第三批项目覆盖一级行业情况
  - 5.7.5 第三批项目覆盖二级行业情况
- 5.8 国内第四批PPP示范项目发展分析
  - 5.8.1 项目特征分析
  - 5.8.2 项目发展形势
  - 5.8.3 民企参与率分析
  - 5.8.4 项目整体评价
  - 5.8.5 项目发展展望

## 5.9 推广运用PPP模式的主要任务

### 5.9.1 构建适宜PPP模式发展的制度环境

### 5.9.2 推动成立PPP协调管理机构

### 5.9.3 认真组织PPP项目试点工作

### 5.9.4 认真做好PPP模式的宣传培训工作

## 5.10 PPP模式推广运用建议

### 5.10.1 大力推动制度创新

### 5.10.2 坚持科学决策原则

### 5.10.3 处理好政府与市场的关系

### 5.10.4 激发社会资本活力和效率

### 5.10.5 有效平衡经济与社会效益

### 5.10.6 项目整体评价

### 5.10.7 项目发展展望

## 第六章 PPP模式化解政府债务分析

### 6.1 政府债务发展与消化情况分析

#### 6.1.1 政府债务扩张形势

#### 6.1.2 政府债务发展特点

#### 6.1.3 政府债务消化模式

### 6.2 PPP化解政府债务的运作模式

#### 6.2.1 转化现有基础设施

#### 6.2.2 新建基础设施分析

#### 6.2.3 改扩建现有基础设施

#### 6.2.4 PPP化解地方债务的关键

### 6.3 不同领域PPP化解债务模式分析

#### 6.3.1 市政建设

#### 6.3.2 土地收储

#### 6.3.3 教科文卫

#### 6.3.4 保障性住房

#### 6.3.5 交通运输设施

## 第七章 PPP项目合同分析



## 7.1 PPP项目基本合同体系

### 7.1.1 项目合同

### 7.1.2 股东协议

### 7.1.3 履约合同

### 7.1.4 融资合同

### 7.1.5 保险合同

### 7.1.6 其他合同

## 7.2 PPP项目合同管理原则

### 7.2.1 依法治理

### 7.2.2 平等合作

### 7.2.3 维护公益

### 7.2.4 诚实守信

### 7.2.5 公平效率

### 7.2.6 兼顾灵活

## 7.3 PPP项目合同主要种类

### 7.3.1 BOT类似合同

### 7.3.2 服务合同

### 7.3.3 管理合同

### 7.3.4 承租合同

### 7.3.5 合资合同

### 7.3.6 特许权

## 第八章 PPP项目实施运营分析

### 8.1 PPP项目实施流程分析

#### 8.1.1 收集投标人信息

#### 8.1.2 公告和资格预审

#### 8.1.3 确定采购流程

#### 8.1.4 投标估值流程

#### 8.1.5 通用招标文件

#### 8.1.6 合同关键要素

#### 8.1.7 谈判与合同生效

#### 8.1.8 主要的实施事项

## 8.2 PPP项目的主要运营风险

### 8.2.1 市场收益不足风险

### 8.2.2 项目唯一性风险

### 8.2.3 配套设备服务提供风险

### 8.2.4 市场需求变化风险

### 8.2.5 收费变更风险

### 8.2.6 政府信用风险

### 8.2.7 应对风险建议

## 8.3 PPP项目运营建议

### 8.3.1 项目选择方面

### 8.3.2 伙伴选择方面

### 8.3.3 合同订立方面

### 8.3.4 合同履行方面

## 第九章 2015-2019年部分省市PPP模式应用及案例分析

### 9.1 北京市

#### 9.1.1 北京市PPP模式相关政策分析

#### 9.1.2 北京市PPP模式发展现状分析

#### 9.1.3 北京兴延高速公路PPP项目案例分析

#### 9.1.4 北京潭柘寺镇供热工程项目案例分析

#### 9.1.5 北京副中心水环境治理项目案例分析

### 9.2 江苏省

#### 9.2.1 江苏省PPP模式相关政策分析

#### 9.2.2 江苏省PPP模式发展情况分析

#### 9.2.3 淮安市智慧城市项目案例分析

#### 9.2.4 徐州沛县供水PPP项目案例分析

#### 9.2.5 骆马湖水源地PPP项目案例分析

### 9.3 浙江省

#### 9.3.1 PPP政策支持力度分析

#### 9.3.2 浙江PPP项目发展分析

#### 9.3.3 各地级市PPP项目分析

#### 9.3.4 浙江PPP重点发展区域

- 9.3.5 丽水地下空间开发项目分析
- 9.4 山西省
  - 9.4.1 PPP政策支持力度分析
  - 9.4.2 山西PPP项目发展分析
  - 9.4.3 各地级市PPP项目分析
  - 9.4.4 山西PPP重点发展区域
  - 9.4.5 寿阳地下综合管廊项目分析
- 9.5 湖南省
  - 9.5.1 湖南推广PPP模式指导意见
  - 9.5.2 湖南省扩大有效投资相关意见
  - 9.5.3 湖南PPP模式发展情况分析
  - 9.5.4 莽山水库PPP项目案例分析
- 9.6 广东省
  - 9.6.1 广东省PPP项目库审核规程
  - 9.6.2 广东省PPP项目发展情况分析
  - 9.6.3 广州政府和社会资本合作项目方案
  - 9.6.4 深圳大运中心项目案例分析
- 9.7 新疆自治区
  - 9.7.1 PPP政策支持力度分析
  - 9.7.2 新疆PPP项目发展分析
  - 9.7.3 各地级市PPP项目分析
  - 9.7.4 新疆PPP重点发展区域
  - 9.7.5 阿克加孜克水库项目案例分析
- 9.8 其他省份
  - 9.8.1 河北省
  - 9.8.2 安徽省
  - 9.8.3 四川省
  - 9.8.4 江西省
  - 9.8.5 广西壮族自治区

## 第十章 2015-2019年园区开发中PPP模式应用及案例分析

### 10.1 中国园区发展概述

- 10.1.1 国内园区发展沿革
- 10.1.2 国内园区发展现状
- 10.1.3 园区发展的一般路径
- 10.1.4 园区发展需要政企合作
- 10.2 2015-2019年园区开发PPP模式发展态势
  - 10.2.1 促进开发区改革创新意见
  - 10.2.2 鼓励PPP模式参与园区开发
  - 10.2.3 园区开发PPP模式应用情况
- 10.3 2015-2019年园区开发PPP项目分析
  - 10.3.1 项目发展总况
  - 10.3.2 发起类型与时间
  - 10.3.3 项目投资额分析
  - 10.3.4 项目分布区域
  - 10.3.5 期限与实施阶段
  - 10.3.6 运行与回报情况
- 10.4 2015-2019年园区开发PPP项目案例分析
  - 10.4.1 项目分类与对应案例
  - 10.4.2 典型园区开发PPP案例
    - 10.4.3 固安工业园区PPP项目
    - 10.4.4 汕头滨海新城PPP项目
    - 10.4.5 徐家湾综合改造PPP项目
    - 10.4.6 武汉经济产业园PPP项目
  - 10.4.7 园区开发PPP案例对比分析
- 10.5 园区开发类项目应用PPP模式的适用性分析
  - 10.5.1 园区开发适合应用PPP模式
  - 10.5.2 园区开发具备PPP模式基础
  - 10.5.3 园区开发符合PPP模式特性
  - 10.5.4 园区开发契合PPP模式本质
  - 10.5.5 园区开发满足PPP模式要求
- 10.6 园区开发类项目应用PPP模式的要素解析
  - 10.6.1 项目内容
  - 10.6.2 风险机制

- 10.6.3 回报机制
- 10.6.4 监管体系
- 10.7 园区开发PPP模式的推进建议
  - 10.7.1 因地制宜应用PPP模式
  - 10.7.2 解决项目不匹配问题
  - 10.7.3 产生PPP项目示范效应
  - 10.7.4 应用PPP项目的特殊性

## 第十一章 2015-2019年交通领域PPP模式应用及案例分析

- 11.1 2015-2019年铁路PPP模式发展情况及案例分析
  - 11.1.1 国外经典案例借鉴分析
  - 11.1.2 鼓励社会资本投建铁路
  - 11.1.3 国内铁路建设融资需求
  - 11.1.4 国内高铁PPP项目动态
  - 11.1.5 城际铁路PPP模式分析
  - 11.1.6 城际铁路PPP案例分析
- 11.2 2015-2019年机场PPP模式发展情况及案例分析
  - 11.2.1 民用机场PPP模式可行性分析
  - 11.2.2 民用机场PPP模式应用案例
  - 11.2.3 民用机场PPP模式发展建议
  - 11.2.4 通用机场PPP模式优劣势分析
  - 11.2.5 通用机场PPP模式应用分析
  - 11.2.6 通用机场PPP模式建设案例
- 11.3 2015-2019年PPP模式在港口建设中的应用分析
  - 11.3.1 国外港口PPP项目案例分析
  - 11.3.2 国内港口投融资领域发展现状
  - 11.3.3 PPP框架下的港口投融资安排
  - 11.3.4 国内港口PPP模式应用动态
- 11.4 2015-2019年PPP模式在公路建设中的应用分析
  - 11.4.1 公路建设资金需求分析
  - 11.4.2 公路建设传统融资方式
  - 11.4.3 公路建设中BOT模式的应用

- 11.4.4 公路建设中BLT模式的应用
- 11.4.5 公路建设中产业基金的应用

## 第十二章 2015-2019年城市轨道交通领域PPP模式应用及案例分析

### 12.1 城市轨道交通投融资模式分析

- 12.1.1 政府全投资模式
- 12.1.2 市场化投资模式
- 12.1.3 以地养铁——“R+P”模式（港铁）模式
- 12.1.4 PFI（Private Finance Initiative）模式

### 12.2 城市轨道交通PPP模式分析

- 12.2.1 “A+B包”PPP模式
  - 12.2.2 社会资本控股的PPP模式
  - 12.2.3 分别引入社会资本的PPP模式
  - 12.2.4 PPP基金参与城轨建设模式
- ### 12.3 轨道交通PPP项目盈利能力提升路径

- 12.3.1 赋予项目公司土地开发权
- 12.3.2 赋予项目公司附属资源经营权
- 12.3.3 管控PPP项目运营成本
- 12.3.4 完善补贴及风险分担机制

### 12.4 伦敦地铁运营维护项目分析

- 12.4.1 项目背景与概况
- 12.4.2 伦敦地铁PPP模式失败原因
- 12.4.3 对我国轨道交通建设的启示

### 12.5 北京地铁4号线PPP案例分析

- 12.5.1 北京地铁4号线简介
- 12.5.2 4号线PPP公司股东
- 12.5.3 4号线PPP项目运作模式
- 12.5.4 4号线PPP项目运作过程
- 12.5.5 4号线PPP项目票价机制
- 12.5.6 4号线PPP公司承担的风险
- 12.5.7 4号线采用PPP模式的意义

### 12.6 北京地铁14号线PPP案例分析

- 12.6.1 北京地铁14号线简介
- 12.6.2 14号线PPP项目运作模式
- 12.6.3 14号线PPP项目运作过程
- 12.6.4 政府企业分工明确
- 12.6.5 项目风险分担机制
- 12.7 北京地铁16号线PPP案例分析
- 12.7.1 北京地铁16号线简介
- 12.7.2 16号线PPP项目运作模式
- 12.7.3 16号线PPP项目股权结构
- 12.7.4 16号线PPP项目最新进展

### 第十三章 2015-2019年水务领域PPP模式应用及案例分析

- 13.1 水务行业融资方式
  - 13.1.1 政府融资
  - 13.1.2 企业主导的市场融资
  - 13.1.3 合资融资模式
  - 13.1.4 项目融资模式 ( PPP )
  - 13.1.5 新型融资模式
- 13.2 中国城市水务行业PPP运行的关键问题
  - 13.2.1 自然垄断与行政垄断
  - 13.2.2 融资目标或效率目标
  - 13.2.3 短期价格竞争与长期价格垄断
  - 13.2.4 合法成本与合理成本
  - 13.2.5 风险共担与风险兜底
  - 13.2.6 PPP中的政府多重角色的困惑
  - 13.2.7 竞争规避与垄断延续
- 13.3 中国水处理行业PPP模式发展潜力
  - 13.3.1 污水处理PPP模式的优势
  - 13.3.2 PPP模式助力水污染治理
  - 13.3.3 水处理PPP模式政策引导
  - 13.3.4 水处理PPP模式利好因素
  - 13.3.5 水处理PPP模式前景乐观

- 13.4 国内水务行业PPP案例分析
  - 13.4.1 财政部示范项目案例概况
  - 13.4.2 汕头污水处理厂项目分析
  - 13.4.3 成都自来水六厂项目分析
  - 13.4.4 江西峡江水利枢纽工程项目分析
  - 13.4.5 北京污水处理设施建设项目分析

## 第十四章 2015-2019年海绵城市领域PPP模式应用及案例分析

- 14.1 海绵城市PPP模式相关概述
  - 14.1.1 海绵城市内涵及PPP应用
  - 14.1.2 海绵城市PPP模式的可行性
  - 14.1.3 海绵城市PPP项目特点分析
  - 14.1.4 海绵城市PPP模式面临的问题
  - 14.1.5 海绵城市PPP模式发展建议
- 14.2 2015-2019年国内海绵城市PPP模式应用情况
  - 14.2.1 试点海绵城市PPP应用分析
  - 14.2.2 镇江海绵城建PPP模式应用情况
  - 14.2.3 嘉兴海绵城建PPP试点项目分析
  - 14.2.4 深圳海绵城建PPP试点项目分析
- 14.3 海绵城市PPP项目风险分析
  - 14.3.1 项目风险特征
  - 14.3.2 关键风险因素
  - 14.3.3 风险承担方分析
  - 14.3.4 项目风险分担
- 14.4 美国High Point改造项目案例分析
  - 14.4.1 项目简介
  - 14.4.2 改造目标
  - 14.4.3 融资模式
  - 14.4.4 细节展示
  - 14.4.5 经验借鉴
- 14.5 美国乔治王子郡海绵城市PPP项目案例分析
  - 14.5.1 项目简介



- 14.5.2 总体框架
- 14.5.3 实施要点
- 14.6 济南海绵城市PPP项目案例分析
  - 14.6.1 项目简介
  - 14.6.2 总体框架
  - 14.6.3 实施要点
- 14.7 固原海绵城市PPP项目案例分析
  - 14.7.1 项目简介
  - 14.7.2 总体框架
  - 14.7.3 实施要点

## 第十五章 2015-2019年垃圾处理领域PPP模式应用及案例分析

- 15.1 2015-2019年中国垃圾处理行业PPP模式发展态势
  - 15.1.1 PPP改变垃圾处理行业生态
  - 15.1.2 垃圾处理PPP模式应用实践
  - 15.1.3 垃圾处理PPP模式区域探索
  - 15.1.4 垃圾焚烧PPP模式改革方向
  - 15.1.5 垃圾清运PPP模式改革方向
- 15.2 2015-2019年国内垃圾发电PPP模式典型项目动态
  - 15.2.1 安徽界首垃圾发电PPP项目
  - 15.2.2 江西宜春垃圾发电PPP项目
  - 15.2.3 湖南湘乡垃圾发电PPP项目
  - 15.2.4 新疆和田垃圾发电PPP项目
  - 15.2.5 南平垃圾焚烧发电PPP项目
  - 15.2.6 益阳垃圾焚烧发电PPP项目
- 15.3 太原市城市生活垃圾焚烧处理项目案例分析
  - 15.3.1 项目情况
  - 15.3.2 运作过程
  - 15.3.3 合同结构
  - 15.3.4 参与主体
  - 15.3.5 运作要点
  - 15.3.6 运作流程

- 15.3.7 法律文件
- 15.3.8 风险分配
- 15.4 北京市高安屯垃圾焚烧厂项目案例分析
  - 15.4.1 项目基本情况
  - 15.4.2 项目运作模式
  - 15.4.3 项目融资方案
  - 15.4.4 国家政策支持
  - 15.4.5 项目实施意义
- 15.5 苏州市吴中静脉园垃圾焚烧发电项目案例分析
  - 15.5.1 项目概况
  - 15.5.2 各方主体
  - 15.5.3 合作机制
  - 15.5.4 收益机制
  - 15.5.5 借鉴价值
- 15.6 大理市生活垃圾处置城乡一体化项目案例分析
  - 15.6.1 项目概况
  - 15.6.2 建设模式
  - 15.6.3 运行模式
  - 15.6.4 结算方式
  - 15.6.5 监管方式
  - 15.6.6 借鉴价值

## 第十六章 2015-2019年PPP项目资产证券化分析

- 16.1 2015-2019年国内PPP项目资产证券化发展动态
  - 16.1.1 中东部率先试水PPP资产证券化
  - 16.1.2 首单私募PPP资产证券化项目分析
  - 16.1.3 首批PPP资产证券化项目获准发行
  - 16.1.4 PPP资产证券化的发展存在压力
  - 16.1.5 第二批PPP资产证券化发展分析
- 16.2 2015-2019年国内首批PPP资产证券化项目相关分析
  - 16.2.1 首批四单PPP资产证券化项目共性
  - 16.2.2 首批四单项目的参与方受益分析

- 16.2.3 首批PPP资产证券化项目的意义
- 16.2.4 首批PPP资产证券化项目高效落地
- 16.2.5 PPP资产证券化后续推广的关键问题
- 16.3 PPP项目资产证券化产品的主要特点
  - 16.3.1 产品整体特点
  - 16.3.2 类固收产品
  - 16.3.3 安全性较高
  - 16.3.4 产品期限较长
- 16.4 PPP资产证券化的主要参与方
  - 16.4.1 计划管理人
  - 16.4.2 投资人
  - 16.4.3 推广机构
  - 16.4.4 评级机构
  - 16.4.5 律师事务所
  - 16.4.6 会计事务所
- 16.5 PPP项目资产证券化操作实务分析
  - 16.5.1 法律基础
  - 16.5.2 操作流程
  - 16.5.3 核心问题
  - 16.5.4 应对策略
- 16.6 PPP项目资产证券化存在的问题
  - 16.6.1 期限不匹配的问题
  - 16.6.2 现金流覆盖本息问题
  - 16.6.3 收益权质押担保问题
  - 16.6.4 社会资本退出的问题
  - 16.6.5 中长期投资者较缺乏
- 16.7 PPP项目资产证券化建议
  - 16.7.1 PPP资产证券化政策建议
  - 16.7.2 PPP非标准产品标准化发展
  - 16.7.3 搭建PPP资产证券化交易平台
  - 16.7.4 加速推进PPP项目资产证券化

## 第十七章 2015-2019年金融机构参与PPP项目的途径及案例分析

### 17.1 银行机构

17.1.1 “信贷+PPP”业务模式分析

17.1.2 “投贷+PPP”业务模式分析

17.1.3 “理财+PPP”业务模式分析

17.1.4 产业基金模式介入PPP项目

17.1.5 金融服务模式介入PPP项目

17.1.6 银行PPP业务发展新方向

### 17.2 信托机构

17.2.1 贷款融资模式介入PPP项目

17.2.2 信托机构直接投资PPP项目

17.2.3 产业基金模式介入PPP项目

17.2.4 “股权+债权”投资PPP项目

17.2.5 PPP促进政信合作模式转型

### 17.3 保险机构

17.3.1 “保险+PPP项目”政策发展分析

17.3.2 “股权融资+PPP”业务模式分析

17.3.3 “直接投资+PPP”业务模式分析

17.3.4 保险资金投资PPP项目优势分析

17.3.5 保险资金投资PPP项目劣势分析

### 17.4 证券机构

17.4.1 PPP项目的债券设计与承销

17.4.2 资管计划模式介入PPP项目

17.4.3 另类投资模式介入PPP项目

17.4.4 PPP业务提升券商抗风险能力

## 第十八章 公私合作PPP行业的投资分析

### 18.1 公私合作PPP行业投资背景分析

18.1.1 行业投资现状

18.1.2 行业投资前景

18.1.3 行业投资机会

18.1.4 行业投资特点

- 18.2 公私合作PPP行业投资壁垒
  - 18.2.1 竞争壁垒
  - 18.2.2 政策壁垒
  - 18.2.3 技术壁垒
  - 18.2.4 资金壁垒
- 18.3 公私合作PPP行业投资风险提示
  - 18.3.1 市场风险
  - 18.3.2 政策风险
  - 18.3.3 经营风险
  - 18.3.4 技术风险
- 18.4 公私合作PPP行业投资建议
  - 18.4.1 行业投资建议
  - 18.4.2 行业竞争策略

## 第十九章 2015-2019年中国PPP模式相关政策分析

- 19.1 2016年PPP模式相关政策解读
  - 19.1.1 关于推广PPP模式有关问题的通知解读
  - 19.1.2 加强地方政府性债务管理的意见解读
  - 19.1.3 PPP模式《指导意见》与《操作指南》解读
  - 19.1.4 PPP示范项目实施有关问题的通知解读
- 19.2 2017年PPP模式重点政策解读
  - 19.2.1 2017年PPP模式重点政策概览
  - 19.2.2 市政PPP项目推介工作的通知解读
  - 19.2.3 收费公路推广PPP模式的意见解读
  - 19.2.4 公共租赁住房推进PPP模式的通知解读
  - 19.2.5 《PPP物有所值评价指引》解读
- 19.3 2019年PPP模式重点政策解读
  - 19.3.1 2019年PPP模式重点政策概览
  - 19.3.2 PPP项目财政管理暂行办法解读
  - 19.3.3 公共服务领域推进PPP的通知解读
  - 19.3.4 林业领域推进PPP模式的意见解读
  - 19.3.5 传统基础设施PPP资产证券化解读

- 19.4 2019年PPP模式重点政策分析
  - 19.4.1 2019年PPP模式重点政策概览
  - 19.4.2 PPP信息平台公开管理办法解读
  - 19.4.3 农业领域推进PPP模式的意见解读
  - 19.4.4 规范PPP项目资产证券化的通知解读
  - 19.4.5 进一步激发民间投资活力意见解读
- 19.5 2019年PPP模式相关政策动态
  - 19.5.1 加强PPP示范项目的管理
  - 19.5.2 旅游领域应用PPP模式的意见
  - 19.5.3 地方PPP模式相关政策动态

附录：

- 附录一：《关于推广运用PPP模式有关问题的通知》
- 附录二：《政府和社会资本合作模式操作指南（试行）》
- 附录三：《关于开展政府和社会资本合作的指导意见》
- 附录四：《关于PPP示范项目实施有关问题的通知》
- 附录五：《基础设施和公用事业特许经营管理办法》
- 附录六：《政府和社会资本合作项目财政管理暂行办法》
- 附录七：《关于推进传统基础设施领域PPP项目资产证券化相关工作的通知》
- 附录八：《PPP综合信息平台信息公开管理暂行办法》
- 附录九：《关于规范开展PPP项目资产证券化的通知》
- 附录十：《关于进一步激发民间有效投资活力促进经济持续健康发展的指导意见》
- 附录十一：《关于进一步加强政府和社会资本合作（PPP）示范项目规范管理的通知》

部分图表目录

- 图表 广义PPP模式分类
- 图表 按现金流覆盖率划分PPP项目
- 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 兰州七里河安宁污水处理厂TOT项目融资流程图
- 图表 运营方确认应收账款和无形资产的判断路径图

图表 PPP项目所得税相关规定

图表 国际PPP项目投标决策指标体系

图表 2015-2019年国内生产总值及其增长速度

图表 2015-2019年三次产业增加值占全国生产总值比重

图表 2015-2019年货物进出口总额

图表 2019年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2019年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2019年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度

图表 2019年外商直接投资（不含银行、证券、保险）及其增长速度

图表 2019年对外直接投资额（不含银行、证券、保险）及其增长速度

图表 2015-2019年全部工业增加值及其增速

图表 2015-2019年全国居民人均可支配收入及其增速

图表 2015-2019年居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2015-2019年全社会消费品零售总额

图表 2019年全国居民人均消费支出及其构成

图表 2015-2019年中国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2019年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表 2019年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表 2019年固定资产投资新增主要生产与运营能力

更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202106/226269.html>