

2017-2023年中国市政工程 建设及PPP模式行业深度研究与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2017-2023年中国市政工程建设及PPP模式行业深度研究与发展前景预测报告》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.chinairr.org/report/R04/R0403/201711/17-244458.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

报告目录：

第一章中国地方债风险及化解路径13

第一节地方政府债务形成原因13

一、经济体制原因13

二、政治制度原因14

三、现实原因分析16

第二节地方政府债务规模及结构16

一、地方政府债务规模16

二、地方政府债务结构17

三、地方政府债务分布18

第三节地方债风险及化解路径19

一、地方政府债务风险19

二、地方债务风险化解路径20

（一）信贷资产证券化20

（二）成立地方资产管理公司23

（三）贷款展期24

（四）发行长期限城投债25

（五）设立民营银行26

（六）出售地方国有资产27

（七）中央发行特别国债兜底28

三、地方政府债务管理政策29

第二章中国PPP模式在城镇化建设中的作用34

第一节城镇化建设资金需求34

一、城镇化建设现状及规划34

（一）人口环境分析34

（二）中国城镇化率35

二、城镇化建设资金需求35

三、城镇化建设资金缺口36

第二节城镇化建设融资模式37

一、传统融资模式37

（一）财政投资模式37

（二）土地储备制度融资37

（三）国内外贷款的模式37

（四）证券市场融资模式37

二、创新融资模式38

（一）市政债券模式38

（二）信托产品创新38

（三）ABS模式38

（四）PFI模式39

（五）PPP模式39

三、融资模式比较分析40

第三节PPP模式在城镇化建设中的作用43

一、提高公共产品和服务的供给效率43

二、弥补巨额资金的供需缺口44

三、分散公共设施供给的整体风险44

四、PPP模式创新运用分析45

第三章中国市政工程投资及建设现状46

第一节市政公用设施水平46

一、用水普及率46

二、燃气普及率46

三、万人拥有公交车辆46

四、人均道路面积47

五、污水处理率47

六、园林绿化48

第二节市政工程固定资产投资及来源49

一、全社会固定资产投资规模及结构49

（一）全社会固定资产投资规模49

（二）全社会固定资产投资结构50

二、市政工程固定资产投资规模及资金来源51

（一）市政工程固定资产投资总额51

(二) 市政工程固定资产投资资金来源51

第三节 市政工程投资规模及建设现状52

一、道路桥梁52

(一) 固定资产投资规模52

(二) 道路长度52

(三) 道路面积52

(四) 人均城市道路面积53

二、公共交通53

(一) 固定资产投资规模53

(二) 公共交通线路建设54

(三) 公共交通运营车辆数量54

(四) 公共交通客运规模54

三、园林绿化55

(一) 固定资产投资规模55

(二) 建成区绿化情况55

(1) 建成区绿化覆盖面积55

(2) 建成区绿地面积56

(3) 建成区绿化覆盖率56

(4) 建成区绿地率57

(三) 公园绿地情况57

(1) 公园绿地面积57

(2) 公园面积58

(3) 人均公园绿地面积58

四、排水59

(一) 固定资产投资规模59

(二) 排水管道长度59

(三) 污水年排放量59

(四) 污水处理厂数量及处理能力60

(五) 污水年处理量60

(六) 污水处理率61

五、供热61

(一) 固定资产投资规模61

(二) 供热能力61

(三) 供热总量62

(四) 管道长度62

(五) 集中供热面积63

六、燃气63

(一) 固定资产投资规模63

(二) 人工煤气供给规模63

(三) 天然气供给规模64

(四) 液化石油气供给规模64

(五) 燃气普及率65

七、供水65

(一) 固定资产投资规模65

(二) 综合生产能力65

(三) 供水管道长度66

(四) 供水总量66

(五) 用水人口67

(六) 人均日生活用水量67

(七) 用水普及率67

八、水利68

(一) 固定资产投资规模68

(二) 水利建设基金68

(三) 堤防长度69

九、垃圾处理69

(一) 固定资产投资规模69

(二) 生活垃圾清运量70

(三) 无害化处理场数量70

(四) 垃圾无害化处理能力70

(五) 垃圾无害化处理量71

第四章中国市政工程建设主要融资模式72

第一节政府自建自营模式72

一、模式简介72

三、模式应用现状72

三、模式利弊分析72

四、政府自建自营模式动态72

第二节BT融资模式74

一、模式简介74

二、模式运作程序75

三、模式应用现状76

四、模式应用案例77

五、模式适用项目77

六、模式利弊分析77

七、BT融资模式动态80

第三节PPP融资模式81

一、模式基本结构81

二、模式运作程序82

三、模式应用现状83

四、模式应用案例84

五、模式适用项目84

六、模式利弊分析85

七、PPP融资模式动态87

第四节BOT融资模式88

一、模式简介88

二、模式运作程序90

三、模式应用现状90

四、模式应用案例91

五、模式适用项目92

六、模式利弊分析93

七、BOT融资模式动态94

第五节BOO融资模式96

一、模式简介96

二、模式应用现状96

三、模式应用案例97

四、模式适用项目97

五、模式利弊分析97

第五章全球PPP模式发展应用及经验总结100

第一节全球PPP项目投资规模及特征100

一、全球PPP项目投资规模100

二、全球PPP项目发展特征101

（一）项目地区分布101

（二）项目单体规模101

（三）项目行业分布101

第二节英国PPP模式应用及经验102

一、英国完善的PPP模式制度102

二、英国典型PPP模式介绍103

（一）PFI项目运作模式103

（二）PFI模式的优劣势104

（三）PF2模式的改进105

三、英国PPP项目规模及领域分布105

四、英国PPP项目应用领域的扩展106

五、英国PPP模式发展经验106

第三节智利PPP模式应用及经验108

一、智利PPP模式应用情况108

二、智利PPP模式发展经验108

第四节葡萄牙PPP模式应用及经验108

一、葡萄牙PPP模式应用情况108

二、葡萄牙PPP模式发展经验109

第五节巴西PPP模式应用及经验109

一、巴西PPP模式应用情况109

二、巴西PPP模式发展特色109

三、巴西PPP模式发展经验109

第六节国际PPP中心发展经验110

一、PPP中心主要职能110

二、PPP中心的机构设置110

三、成功PPP中心的共性111

四、英国PPP中心111

- (一) 背景介绍111
- (二) 法律框架112
- (三) 职能定位112
- (四) 治理结构113
- (五) 管理机构113
- (六) PPP项目情况114

五、南非PPP中心115

- (一) 背景介绍115
- (二) 法律框架116
- (三) 职能定位116
- (四) 治理结构116
- (五) 管理机构116
- (六) PPP项目情况117

六、澳大利亚维多利亚PPP中心118

- (一) 背景介绍118
- (二) 法律框架118
- (三) 职能定位118
- (四) 治理结构119
- (五) 管理机构119
- (六) PPP项目情况119

第七节国际PPP模式经验总结120

一、国际PPP模式成功运行的必要条件120

- (一) 政府支持120
- (二) 激励机制121
- (三) 合理分担风险122
- (四) 完善的法律及政策体系122
- (五) 专业化机构和人才123

二、国际PPP模式成功运行的启示124

- (一) 法治建设124
- (二) 机构建设124
- (三) 因地制宜124

(四) 把握时机124

(五) 选择合作对象125

(六) 政府监管125

(七) 风险管控125

第六章中国PPP模式应用的内外部条件126

第一节PPP模式的政策体系126

一、PPP模式的政策体系126

二、PPP项目管理部门126

第二节PPP模式应用的经济条件127

一、商业模式127

二、投资回报128

第三节PPP模式应用的市场环境128

一、融资体制128

二、价格机制133

三、土地政策133

第四节PPP模式应用的内部条件133

一、有效的管理组织机构133

二、复合型的专业人才134

三、合理的风险分配134

第七章中国PPP模式市政工程项目案例及储备136

第一节中国PPP模式发展分析136

一、PPP模式项目数量规模136

二、PPP模式项目投资规模136

三、中国PPP模式发展历程138

四、PPP模式项目发展特征140

(一) 全球占比偏低140

(二) 交通项目占比较高141

第二节PPP模式参与主体选择141

第三节PPP模式项目案例分析141

一、国家体育场项目142

- (一) 项目介绍142
- (二) 项目合同结构142
- (三) 项目融资结构143
- (四) 项目信用保证结构145
- (五) 项目运营效益146

二、北京地铁四号线项目147

- (一) 项目介绍147
- (二) 项目投资结构149
- (三) 项目融资结构150
- (四) 项目票价机制151
- (五) 项目风险分析151
- (六) 项目运营效果151
- (七) 项目经验及意义152

三、苏州古里镇城乡一体化建设项目153

- (一) 项目运营主体153
- (二) 项目建设内容153
- (三) 项目还款来源153
- (四) 项目信用结构153

四、北京亦庄天然气项目154

- (一) 项目简介154
- (二) 项目投资规模154
- (三) 项目融资结构154
- (四) 项目规范运作154

五、武广高铁项目155

- (一) 项目简介155
- (二) 项目投资规模155
- (三) 项目票价机制155
- (四) 项目运营效益155

第四节PPP模式储备项目选择155

一、市政供水156

- (一) 市政供水领域投资规模156
- (二) 东深供水工程效益分析156

(三) 市政供水工程发展规划158

二、污水处理159

(一) 污水处理领域投资规模159

(二) 污水处理工程效益分析160

(三) 污水处理工程投资规划160

三、垃圾处理161

(一) 垃圾处理领域投资规模161

(二) 垃圾处理工程效益分析161

(三) 垃圾处理工程总体规划162

四、保障房建设163

(一) 保障房建设规模163

(二) 保障房建设效益164

(三) 保障房建设规划166

第八章中国PPP模式在各省市的推进情况168

第一节哈尔滨PPP模式推进情况168

一、哈尔滨PPP模式推进背景168

(一) 哈尔滨市政公用设施水平168

(二) 哈尔滨地方政府收支情况168

二、哈尔滨PPP模式推进情况169

三、哈尔滨PPP试点项目进展169

(一) 松花江流域水污染控制项目170

(1) 项目简介170

(2) 项目融资结构170

(3) 项目运营效益171

(二) 职业教育实训基地项目171

(三) 既有建筑综合节能改造项目171

四、哈尔滨PPP模式推进规划172

第二节洛阳PPP模式推进情况172

一、洛阳PPP模式推进背景172

(一) 洛阳市市政公用设施水平172

(二) 洛阳地方政府收支情况173

二、洛阳PPP模式推进情况174

三、洛阳PPP试点项目进展174

（一）九都路东延长线174

（二）新街跨洛河大桥175

（三）伊滨区开拓大道176

（四）伊滨区污水处理厂176

四、洛阳PPP模式推进规划177

第三节其他省市PPP模式推进计划178

一、湖南PPP模式推进计划178

二、河南PPP模式推进计划179

三、浙江PPP模式推进计划180

四、江苏PPP模式推进计划181

五、山东PPP模式推进计划184

六、上海PPP模式推进计划187

七、黑龙江PPP模式推进计划188

第九章中国PPP模式应用策略及前景分析190(ZYWZY)

第一节PPP模式推广意义190

一、创新投融资模式190

二、盘活社会存量资本190

三、提高公共资源效率191

四、创新财政管理理念191

第二节PPP模式应用风险191

一、政策风险191

二、汇率风险192

三、技术风险192

四、财务风险193

五、营运风险193

第三节PPP模式应用策略193

一、PPP模式运用障碍193

二、PPP模式机构支持193

三、PPP模式制度设计194

(一) PPP模式收益保障机制194

(二) PPP模式风险分担机制194

第四节PPP模式在市政领域的应用前景194

一、教育领域运用前景194

二、医疗卫生领域运用前景195

三、能源环保领域运用前景201

四、交通领域运用前景201

五、其他领域运用前景202

图表目录：

图表1地方政府债务结构图18

图表22015年地方政府债务地区分布18

图表3浙江、四川、福建、云南、贵州、江西平台公司风险对比情况19

图表42015年中国城投债发行规模及增速情况26

图表52012-2028年中国城投债到期量情况统计26

图表62011-2016年中国人口总量增长趋势图34

图表72008-2015年中国城镇化率变化趋势图35

图表8PFI项目融资运作原理39

图表9BOT、TOT、ABS模式比较表43

图表102011-2016年全国城市、县城、村镇用水普及率46

图表112011-2016年全国城市、县城燃气普及率统计46

图表122011-2016年全国城市万人拥有公交车辆变化趋势图47

图表132011-2016年全国城市、县城、村镇人均道路面积统计47

图表142011-2016年全国城市、县城污水处理率统计48

图表152011-2016年全国城市园林绿化规模统计48

图表162011-2016年全国县城园林绿化规模统计48

图表172011-2016年中国全社会固定资产投资增长趋势图49

图表182015年中国分行业固定资产投资规模情况50

图表192013-2015年中国分地区固定资产投资规模情况51

图表202011-2016年全国市政工程固定资产投资总额统计51

图表212011-2015年全国市政工程固定资产投资资金来源统计51

图表222011-2016年全国城市道路桥梁固定资产投资总额统计52

图表232011-2016年全国城市道路长度统计52

图表242011-2016年全国城市道路面积统计53

图表252011-2016年全国人均城市道路面积变化趋势图53

图表262011-2016年全国城市公共交通、仓储和邮政业固定资产投资总额统计53

图表272011-2016年全国城市公共交通线路建设总长度统计54

图表282011-2016年全国城市公共交通运营车辆数量统计54

图表292011-2016年全国公共交通客运规模统计55

图表302011-2016年全国城市园林绿化固定资产投资总额统计55

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R04/R0403/201711/17-244458.html>