|  |
| --- |
| [中国城市地下综合管廊建设行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [中国城市地下综合管廊建设行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html) |
| 报告编号： | 2208250　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8200 元　　纸介＋电子版：8500 元 |
| 优惠价： | 电子版：7360 元　　纸介＋电子版：7660 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　城市地下综合管廊建设是现代化城市基础设施的重要组成部分，旨在集约化管理电力、通信、给排水等多种管线，避免“马路拉链”现象，提升城市运行效率和安全水平。近年来，随着城市规划理念的更新和技术手段的进步，综合管廊的建设和运营模式不断创新，如采用BIM（建筑信息模型）技术进行设计和管理，以及引入PPP（公私合作伙伴关系）模式吸引社会资本参与投资和运营。  
　　未来，城市地下综合管廊建设将更加注重智慧化和生态化。智慧管廊系统将集成物联网、大数据和人工智能技术，实现管线状态的实时监测和智能预警，提高运维效率和安全性。同时，生态设计理念的融入，如在管廊上方建设绿色走廊和雨水收集系统，将促进城市生态环境的改善，实现基础设施与自然环境的和谐共存。此外，随着新能源和智慧城市概念的推广，综合管廊也将成为分布式能源系统和智能交通网络的重要支撑，为城市的可持续发展奠定坚实基础。  
　　《[中国城市地下综合管廊建设行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html)》基于多年监测调研数据，结合城市地下综合管廊建设行业现状与发展前景，全面分析了城市地下综合管廊建设市场需求、市场规模、产业链构成、价格机制以及城市地下综合管廊建设细分市场特性。城市地下综合管廊建设报告客观评估了市场前景，预测了发展趋势，深入分析了品牌竞争、市场集中度及城市地下综合管廊建设重点企业运营状况。同时，城市地下综合管廊建设报告识别了行业面临的风险与机遇，为投资者和决策者提供了科学、规范、客观的战略建议。  
  
第一章 城市地下综合管廊介绍  
　　1.1 城市地下综合管廊概述  
　　　　1.1.1 管廊概念  
　　　　1.1.2 城市地下综合管廊概念  
　　1.2 城市地下综合管廊优缺点及其施工方法  
　　　　1.2.1 城市综合管廊优缺点  
　　　　1.2.2 城市综合管廊施工方法  
  
第二章 2019-2024年城市地下综合管廊建设情况分析  
　　2.1 国外城市综合管廊发展情况  
　　　　2.1.1 国外综合管廊发展历程  
　　　　2.1.2 法国综合管廊建设经验  
　　　　2.1.3 德国综合管廊建设经验  
　　　　2.1.4 日本综合管廊建设经验  
　　　　2.1.5 中国台湾综合管廊建设经验  
　　2.2 中国城市综合管廊发展综述  
　　　　2.2.1 城市综合管廊建设历程  
　　　　2.2.2 城市综合管廊发展态势  
　　　　2.2.3 运营管理模式分析  
　　2.3 中国城市综合管廊建设情况  
　　　　2.3.1 城市管廊建设规模  
　　　　2.3.2 中等城市管廊规模  
　　　　2.3.3 小城市管廊规模  
　　　　2.3.4 非试点管廊规模  
　　　　2.3.5 试点管廊规模  
　　2.4 城市综合管廊运行系统分析  
　　　　2.4.1 系统建设目标  
　　　　2.4.2 系统组成情况  
　　　　2.4.3 系统总体设计  
　　　　2.4.4 系统架构分析  
　　　　2.4.5 系统关键步骤  
　　　　2.4.6 系统访问机制  
　　2.5 城市综合管廊应用问题分析  
　　　　2.5.1 应用容易出现的问题  
　　　　2.5.2 应用问题的具体分析  
　　　　2.5.3 问题综合预防措施  
　　2.6 城市综合管廊建设建议  
　　　　2.6.1 增加宣传途径  
　　　　2.6.2 国家政策支持  
　　　　2.6.3 地方政策支持  
  
第三章 2019-2024年城市地下综合管廊建设管理模式分析  
　　3.1 国际城市综合管廊管理模式分析  
　　　　3.1.1 日本  
　　　　3.1.2 欧洲  
　　　　3.1.3 新加坡  
　　　　3.1.4 中国台湾地区  
　　3.2 中国综合管廊建设管理模式分析  
　　　　3.2.1 政府全额出资  
　　　　3.2.2 股份制合作  
　　　　3.2.3 政府和社会资本合作（PPP）模式  
　　3.3 综合管廊建设管理模式相关建议  
　　　　3.3.1 加快综合管廊的立法工作  
　　　　3.3.2 建立PPP投资建设模式  
　　　　3.3.3 运营管理模式  
　　　　3.3.4 确定有偿使用制度基本原则  
  
第四章 2019-2024年城市地下综合管廊PPP模式发展情况分析  
　　4.1 地下综合管廊PPP模式发展背景  
　　　　4.1.1 PPP模式概念  
　　　　4.1.2 PPP模式的分类及特点  
　　　　4.1.3 PPP模式与BT模式比较  
　　4.2 城市综合管廊PPP模式特点  
　　　　4.2.1 政府给予可行性缺口补助  
　　　　4.2.2 产权始终归政府所有  
　　　　4.2.3 政府制定收费价格  
　　4.3 城市地下综合管廊PPP模式发展情况  
　　　　4.3.1 城市地下综合管廊PPP模式  
　　　　4.3.2 PPP模式在城市综合管廊中的优势  
　　　　4.3.3 PPP模式拓展城市综合管廊市场  
　　　　4.3.4 PPP模式推动城市综合管廊发展  
　　4.4 城市地下综合管廊PPP模式设计  
　　　　4.4.1 DBFO（Design Build Finance Operate）  
　　　　4.4.2 管线单位入股模式  
　　　　4.4.3 “北京地铁四号线”模式  
　　4.5 城市综合管廊PPP项目对城市的影响  
　　　　4.5.1 项目对城市的作用  
　　　　4.5.2 PPP项目影响因素  
　　　　4.5.3 项目设计步骤分析  
　　4.6 城市综合管廊建设PPP模式保障措施  
　　　　4.6.1 制定相关法规  
　　　　4.6.2 进行前期调研  
　　　　4.6.3 建立统一规划  
　　　　4.6.4 制定合理价格  
　　　　4.6.5 规范合同体系  
  
第五章 2019-2024年城市地下综合管廊相关案例分析  
　　5.1 珠海横琴新区项目  
　　　　5.1.1 横琴新区概况  
　　　　5.1.2 综合管廊布局  
　　　　5.1.3 横琴运营管理模式  
　　　　5.1.4 横琴项目问题分析  
　　5.2 广州大学城综合管廊项目  
　　　　5.2.1 项目发展概况  
　　　　5.2.2 项目运作模式  
　　　　5.2.3 建设运营情况  
　　　　5.2.4 项目运行困境  
　　5.3 石家庄正定新区综合管廊项目  
　　　　5.3.1 项目发展概况  
　　　　5.3.2 项目运作模式  
　　　　5.3.3 建设运营情况  
　　5.4 徐州综合管廊PPP项目  
　　　　5.4.1 项目背景分析  
　　　　5.4.2 项目发展概况  
　　　　5.4.3 风险分配方案  
　　　　5.4.4 PPP运作方式  
　　　　5.4.5 项目交易结构  
　　　　5.4.6 边界条件设置  
　　5.5 济宁综合管廊PPP项目  
　　　　5.5.1 项目背景分析  
　　　　5.5.2 项目运作模式  
　　　　5.5.3 筹建运营情况  
　　　　5.5.4 项目效益分析  
　　　　5.5.5 项目保障措施  
　　5.6 其他项目  
　　　　5.6.1 武汉PPP综合管廊  
　　　　5.6.2 合肥PPP综合管廊  
　　　　5.6.3 景德镇PPP综合管廊  
  
第六章 2024-2030年城市地下综合管廊相关领域投资潜力分析  
　　6.1 海绵城市  
　　　　6.1.1 海绵城市发展概况  
　　　　6.1.2 海绵城市政策环境  
　　　　6.1.3 投资建设情况分析  
　　　　6.1.4 海绵城市建设进展  
　　　　6.1.5 海绵城市发展趋势  
　　6.2 绿色建材产业  
　　　　6.2.1 绿色建材产业发展概况  
　　　　6.2.2 绿色建材产业政策利好  
　　　　6.2.3 产业基地推动产业发展  
　　　　6.2.4 绿色建材产业市场格局  
　　　　6.2.5 绿色建材产业发展趋势  
　　6.3 循环经济产业  
　　　　6.3.1 产业融资特征与需求  
　　　　6.3.2 产业投融资现状  
　　　　6.3.3 产业投资动态分析  
　　　　6.3.4 产业融资方式创新  
  
第七章 2024-2030年城市地下综合管廊项目投资潜力分析  
　　7.1 城市综合管廊建设的综合效益  
　　　　7.1.1 开发可行性分析  
　　　　7.1.2 综合效益概述  
　　　　7.1.3 技术经济效益  
　　　　7.1.4 方案比较评价  
　　7.2 2019-2024年城市综合管廊PPP模式投资动态分析  
　　　　7.2.1 主要项目投资情况  
　　　　7.2.2 中建五局投资布局  
　　　　7.2.3 邵东项目投资情况  
　　7.3 PPP模式下综合管廊项目风险及应对措施  
　　　　7.3.1 风险分配基本原则  
　　　　7.3.2 风险识别及其分配  
　　　　7.3.3 风险应对措施分析  
　　7.4 2024-2030年城市综合管廊PPP模式2024-2030年发展展望  
　　　　7.4.1 城市综合管廊影响因素  
　　　　7.4.2 城市综合管廊投资前景  
　　　　7.4.3 城市综合管廊发展空间  
  
第八章 中-智-林-2019-2024年城市地下综合管廊相关政策监测及解读  
　　8.1 城市综合管廊政策概况  
　　　　8.1.1 政策发展概述  
　　　　8.1.2 基本政策汇总  
　　　　8.1.3 政策发展趋势  
　　8.2 城市综合管廊建设指导意见  
　　　　8.2.1 总体要求  
　　　　8.2.2 统筹规划  
　　　　8.2.3 建设规划  
　　　　8.2.4 管理规范  
　　　　8.2.5 支持政策  
　　8.3 城市综合管廊相关政策解读  
　　　　8.3.1 PPP模式政策要点  
　　　　8.3.2 建设补贴政策分析  
　　　　8.3.3 管廊建设意见解读  
　　8.4 地方相关政策分析  
　　　　8.4.1 广东  
　　　　8.4.2 北京  
　　　　8.4.3 山东  
  
图表目录  
　　图表 中国台湾城市综合管廊公共建设管理基金收入来源及用途  
　　图表 中国近代管廊发展历程  
　　图表 中国近代管廊建设长度  
　　图表 2024年全国综合管廊建设长度  
　　图表 2024年个中等城市管廊开工建设长度  
　　图表 2024年个小城市管廊开工建设长度  
　　图表 2024年个中等城市（不含国家试点）管廊开工建设长度分区  
　　图表 2024年个小城市（不含国家试点）管廊开工建设长度分区  
　　图表 2024年个试点城市（中小城市）管廊开工建设长度  
　　图表 系统总体结构  
　　图表 基于云平台的综合管廊硬件架构  
　　图表 系统软件架构  
　　图表 日本综合管廊建设管理模式  
　　图表 欧洲综合管廊建设管理模式  
　　图表 新加坡综合管廊建设管理模式  
　　图表 中国台湾综合管廊建设管理模式  
　　图表 广州大学城综合管廊建设管理模式  
　　图表 昆明综合管廊建设管理模式  
　　图表 南京鸿宇综合管廊运营管理模式  
　　图表 珠海横综合管廊建设管理模式  
　　图表 六盘水市地下综合管廊PPP投资建设模式  
　　图表 综合管廊运营管理公司与管线单位责任分工图  
　　图表 PPP模式的分类及特点  
　　图表 PPP模式与BT模式比较  
　　图表 采用DBFO模式建设综合管廊结构图  
　　图表 采用“北京地铁四号线”模式建设综合管廊结构图  
　　图表 横琴新区综合管廊设置  
　　图表 横琴新区综合管廊经济指标  
　　图表 珠海市横琴新区综合管廊横断面示意图  
　　图表 珠海市横琴新区地下综合管廊建设运营模式  
　　图表 截至2023年底财政部PPP项目库中的海绵城市项目（一）  
　　……  
　　图表 地下综合管廊建设综合效益评价指标体系  
　　图表 我国主要城市的城市综合管廊每公里造价指标  
　　图表 中国城市综合管廊工程投资综合指标  
　　图表 投资与经营成本估算  
　　图表 我国现有城市综合管廊项目投资情况  
　　图表 综合管廊PPP风险识别与风险分配的基本路线  
　　图表 城市综合管廊政策汇总  
略……

了解《[中国城市地下综合管廊建设行业发展调研与市场前景预测报告（2024-2030年）](https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html)》，报告编号：2208250，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/0/25/ChengShiDiXiaZongHeGuanLangJianS.html>

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！