

# 2021-2027年中国城市综合管廊行业市场全面调研 及发展趋势研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2021-2027年中国城市综合管廊行业市场全面调研及发展趋势研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202010/901354.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 400-700-9383、010-60343812、010-60343813

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

城市综合管廊是指在城市地下建造一个隧道空间，将电力、通讯、热力、给水等各类工程管线集于一体，地上附着物为出装口及通风口等设施，是保障城市运行的重要基础设施和“生命线”。

智研咨询发布的《2021-2027年中国城市综合管廊行业市场全面调研及发展趋势研究报告》共九章。首先介绍了城市综合管廊行业市场发展环境、城市综合管廊整体运行态势等，接着分析了城市综合管廊行业市场运行的现状，然后介绍了城市综合管廊市场竞争格局。随后，报告对城市综合管廊做了重点企业经营状况分析，最后分析了城市综合管廊行业发展趋势与投资预测。您若想对城市综合管廊产业有个系统的了解或者想投资城市综合管廊行业，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 城市综合管廊行业相关概述

#### 第一节 城市综合管廊行业相关概述

##### 一、城市综合管廊的定义

##### 二、城市综合管廊的类型

###### （一）缆线型综合管廊

###### （二）干线型综合管廊

###### （三）支线型综合管廊

##### 三、城市综合管廊地位作用

##### 四、城市综合管廊建设成本

#### 第二节 中国城市综合管廊利益相关者及政府部门责任

##### 一、综合管廊利益相关者间的联系

###### （一）政府部门--建设单位

###### （二）社会投资者--建设单位

###### （三）建设单位--融资机构

###### （四）运营单位--管线单位

##### 二、政府部门责任

###### （一）制定政策法规

###### （二）转换政府角色

### （三）加强激励措施

#### 第三节 城市综合管廊应用要点探讨

- 一、应用中的综合管廊设计
- 二、节约用地方面的应用
- 三、减少维修成本费用方面的应用
- 四、增强道路容貌完整性及美观效果方面的应用
- 五、其它方面的应用要点

#### 第四节 城市综合管廊施工方法

- 一、浅埋暗挖法
- 二、顶管拼接法
- 三、明挖浇筑法
- 四、盾构法

## 第二章 2020年中国城市综合管廊行业发展环境分析

### 第一节 2020年中国经济发展环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、全国居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

### 第二节 中国城市综合管廊行业政策环境分析

#### 一、行业相关政策分析

- （一）《全国城市市政基础设施建设“十三五”规划》
- （二）《城市地下空间开发利用“十三五”规划》
- （三）《国家新型城镇化规划》
- （四）《关于进一步加强城市规划建设管理工作的若干意见》
- （五）《国务院办公厅关于推进城市地下综合管廊建设的指导意见》
- （六）《关于推进电力管线纳入城市地下综合管廊的意见》
- （七）《城市地下综合管廊建设专项债券发行指引》

#### 二、行业相关标准分析

### 第三节 2020年中国城市综合管廊行业社会环境分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析

#### 四、科技环境分析

#### 五、中国城镇化率

#### 第四节 中国城市综合管廊行业技术环境分析

##### 一、绿色建造理念

##### 二、集约规划设计理念和方法

##### 三、整体模板滑移技术

##### 四、预制装配成套技术

##### 五、基于BIM的智慧管理技术

#### 第三章 全球城市综合管廊建设情况分析

##### 第一节 国外城市综合管廊建设的发展历程

###### 一、美国

###### 二、法国

###### 三、英国

###### 四、德国

###### 五、日本

###### 六、新加坡

###### 七、俄罗斯

###### 八、西班牙

##### 第二节 国外部分城市已建管廊情况分析

###### 一、已建管廊长度统计

###### 二、已建管廊密度统计

##### 第三节 国外城市综合管廊规划建设管理的做法及启示

###### 一、美国城市综合管廊的借鉴意义

###### 二、日本城市综合管廊的借鉴意义

###### 三、国外城市综合管廊融资运营模式

##### 第四节 台湾省城市综合管廊发展情况分析

###### 一、综合管廊建设情况

###### 二、综合管廊分布状况

##### 第五节 全球城市综合管廊典型工程案例分析

#### 第四章 中国城市综合管廊建设情况

##### 第一节 国内城市综合管廊的发展历程

##### 第二节 国内城市综合管廊建设发展阶段

###### 一、概念阶段

###### 二、争议阶段

###### 三、快速发展阶段

#### 四、赶超和创新阶段

#### 五、有序推进阶段

### 第三节 城市综合管廊建设存在的问题及发展对策

#### 一、城市综合管廊建设存在的问题

(一) 法律法规不完善

(二) 规划设计不合理

(三) 管理协调不成功

#### 二、城市综合管廊建设的发展对策

(一) 完善综合管廊相关政策法规

(二) 不断完善综合管廊的规划与设计

(三) 完善管理模式，强化入廊管理

### 第四节 中国部分城市已建管廊情况分析

#### 一、已建管廊长度统计

#### 二、已建管廊造价统计

### 第五节 城市综合管廊试点城市概况

#### 一、城市综合管廊第一批试点城市

#### 二、城市综合管廊第二批试点城市

### 第六节 国内外城市综合管廊研究现状对比

### 第七节 中国城市综合管廊典型工程案例分析

## 第五章 城市综合管廊总体布局研究

### 第一节 城市综合管廊研究背景

### 第二节 城市综合管廊规划布局的原则

一、因地制宜

二、远近结合

三、统一规划

四、依托时机

五、统筹建设

### 第三节 城市综合管廊规划布局的技术路线

一、初选方案阶段

二、综合评价阶段

三、结构修正阶段

四、形成最终成果

### 第四节 城市综合管廊规划设计方案的初选

一、道路设计初选方案阶段

二、管线设计初选方案阶段

### 三、管廊初选方案

#### 四、综合管廊初选方案的综合评价

##### （一）必要性因素

##### （二）可行性因素

#### 第五节 城市综合管廊工程重要节点设计探讨

##### 一、城市综合管廊重点节点设计

###### （一）节点类型

###### （二）城市综合管廊及监控中心连接通道

###### （三）综合管廊交叉节点

###### （四）计算模式

##### 二、城市综合管廊设计案例（肇庆新区城市地下综合管廊项目）分析

###### （一）管廊节点设计

###### （二）管廊的防水设计

###### （三）相关附属性设备的设计

#### 第六节 综合管廊入廊管线分析

##### 一、电力管线

##### 二、给水管线

##### 三、污水管线

##### 四、雨水管道

##### 五、通信管线

##### 六、燃气管道

##### 七、热力管线

##### 八、再生水管线

#### 第六章 中国城市综合管廊建设典型地区分析

##### 第一节 北京市

###### 一、行业发展环境分析

###### 二、城市综合管廊规划

###### 三、城市综合管廊建设现状

###### 四、城市综合管廊典型项目介绍

##### 第二节 上海市

###### 一、行业发展环境分析

###### 二、城市综合管廊发展规划

###### 三、城市综合管廊项目介绍

###### 四、城市综合管廊保障措施

##### 第三节 广州市

- 一、行业发展环境分析
- 二、城市综合管廊规划
- 三、城市综合管廊建设现状
- 四、城市综合管廊运作模式

#### 第四节 深圳市

- 一、行业发展环境分析
- 二、城市综合管廊规划
- 三、城市综合管廊建设现状
- 四、城市综合管廊运营管理特点

#### 第五节 合肥市

- 一、行业发展环境分析
- 二、城市综合管廊规划分析
- 三、城市综合管廊试点项目建设
- 四、试点项目推进中亟待解决的问题

#### 第六节 厦门市

- 一、行业发展环境分析
- 二、城市综合管廊规划
- 三、城市综合管廊项目现状
- 四、城市综合管廊建设成效

#### 第七节 郑州市

- 一、行业发展环境分析
- 二、城市综合管廊发展情况
- 三、郑州市双鹤湖综合管廊建设

#### 第八节 苏州市

- 一、行业发展环境分析
- 二、综合管廊试点项目现状
- 三、综合管廊试点项目的升级优化

### 第七章 中国城市综合管廊建设重点企业经营情况分析

#### 第一节 中国交通建设股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营资质分析
- 四、企业经营情况分析
- 五、企业工程案例分析
- 六、企业竞争优势分析



## 第二节 中国建筑股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业工程案例分析
- 五、企业竞争优势分析

## 第三节 中国冶金科工股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主要业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业竞争优势分析
- 五、企业发展战略分析

## 第四节 中铁十七局集团有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营资质分析
- 四、企业工程案例分析
- 五、企业竞争优势分析

## 第五节 浙江绩丰岩土技术股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业工程案例分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第六节 北京京投城市管廊投资有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业工程案例分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第七节 苏州城市地下综合管廊开发有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业工程案例分析
- 四、企业竞争优势分析

## 第八节 江苏雄盛建设工程有限公司

- 一、企业发展基本情况

二、企业主营业务分析

三、企业经营资质分析

四、企业工程案例分析

五、企业竞争优势分析

第八章 2021-2027年中国城市综合管廊建设发展趋势与投资前景预测

第一节 2021-2027年中国城市综合管廊建设发展趋势

一、中国城市综合管廊建设发展整体趋势

二、中国城市综合管廊建设模式趋势分析

三、中国城市综合管廊未来发展方向分析

第二节 2021-2027年中国城市综合管廊建设投资前景

一、中国城市综合管廊建设整体投资前景预测

二、中国城市综合管廊建设细分领域投资前景

第三节 2021-2027年中国城市综合管廊行业投资建议

第九章 2021-2027年中国城市综合管廊行业投融资机会及策略（ZY ZS）

第一节 2021-2027年中国城市综合管廊行业投融资机会分析

一、城市综合管廊行业进入壁垒分析

（一）门槛准入壁垒

（二）资金壁垒

（三）技术壁垒

二、城市综合管廊设备行业投资壁垒

三、城市综合管廊行业投资机会分析

第二节 2021-2027年中国城市综合管廊行业投融资风险

一、行业政策风险分析

二、宏观经济风险分析

三、市场竞争风险分析

四、行业技术风险分析

五、行业项目建设风险

六、市场开拓风险分析

第三节 2021-2027年中国城市综合管廊行业投融资策略

一、城市综合管廊企业投融资策略分析

二、城市综合管廊行业融资基本模式分析

（一）特许经营模式分析

（二）政府融资模式分析

（三）融资租赁模式分析

（四）外国政府贷款模式

(五) 债券融资模式分析

(六) 信托融资模式分析

### 三、城市综合管廊行业融资具体模式分析

(一) BOT融资模式分析

(二) TOT融资模式分析

(三) PPP融资模式分析

(四) BOO融资模式分析

(五) 融资租赁运用分析

### 四、城市综合管廊行业融资策略分析

(一) 推动体制创新

(二) 开辟资金来源

(三) 加强项目管理

(四) 发展市政债券

#### 图表目录：

图表 1 城市综合管廊的优缺点

图表 2 城市综合管廊初始成本构成

图表 3 2016-2020年中国国内生产总值变化趋势图

图表 4 2016-2020年中国国内生产总值及构成

图表 5 2016-2020年中国全部工业增加值变化趋势图

图表 6 2016-2020年中国固定资产投资（不含农户）变化趋势图

图表 7 2016-2020年中国社会消费品零售总额变化趋势图

图表 8 2016-2020年中国居民人均可支配收入变化趋势图

图表 9 2016-2020年中国货物进出口总额变化趋势图

图表 10 中国现行的城市综合管廊行业相关标准一览表

图表 11 2016-2020年中国人口总量变化趋势图

图表 12 2020年中国人口数及构成情况

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202010/901354.html>