

# 2021-2027年中国城市管网建设行业市场全面调研 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年中国城市管网建设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/202011/907657.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: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

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

智研咨询发布的《2021-2027年中国城市管网建设行业市场全面调研及发展趋势研究报告》共十二章。首先介绍了城市管网建设行业市场发展环境、城市管网建设整体运行态势等，接着分析了城市管网建设行业市场运行的现状，然后介绍了城市管网建设市场竞争格局。随后，报告对城市管网建设做了重点企业经营状况分析，最后分析了城市管网建设行业发展趋势与投资预测。您若想对城市管网建设产业有个系统的了解或者想投资城市管网建设行业，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：

第一部分 城市管网建设产业环境透视

第一章 城市管网建设行业发展综述

第一节 城市管网建设基础理论

一、城市管网的概念

二、城市管网建设特点

三、城市管网建设的经济性

四、城市管网建设注意事项

第二节 城市管网的设置与维护

一、城市管网建设的管位布置

二、不同类型管道的设置

(1) 干线综合管廊

(2) 支线综合管廊

(3) 电缆沟

(4) 干支线混合型综合管廊

三、不同的管道联接方法

四、城市管网的清洗和维护

1、排水管道的清洗

2、排水管道的疏通

3、排水管道的维护维修

4、排水管道的修复

第二章 中国城市管网建设行业发展环境分析

## 第一节 经济环境分析

- 一、中国经济基本面分析
- 二、固定资产投资情况
- 三、未来经济走势预测
- 四、经济环境对城市管网建设的影响

## 第二节 政策环境分析

- 一、《国务院关于加强城市基础设施建设的意见》
  - 1、总体要求
  - 2、围绕重点领域，促进城市基础设施水平全面提升
  - 3、科学编制规划，发挥调控引领作用
  - 4、抓好项目落实，加快基础设施建设进度
  - 5、确保政府投入，推进基础设施建设投融资体制和运营机制改革
  - 6、科学管理，明确责任，加强协调配合
- 二、《关于加强城市地下管线建设管理的指导意见》
  - 1、总体工作要求
  - 2、加强规划统筹，严格规划管理
  - 3、统筹工程建设，提高建设水平
  - 4、加强改造维护，消除安全隐患
  - 5、开展普查工作，完善信息系统
  - 6、完善法规标准，加大政策支持

## 第三节 技术环境分析

- 一、行业重点技术分析
- 二、技术发展趋势分析

## 第三章 国际城市管网建设发展分析及经验借鉴

### 第一节 国内外城市管网管理现状

- 一、关于城市管网管理情况
  - 1、政府管理机构设置及相关职责
  - 2、政府在城市管网管理中的作用
  - 3、城市管网规划建设的协调机制和科学决策
  - 4、城市管网市场化运作情况
  - 5、城市管网社会组织协调机构
- 二、关于城市管网信息化建设
  - 1、国内城市管网信息管理发展阶段
  - 2、主要城市管线信息化建设情况
  - 3、城市管线信息化建设存在的问题

### 三、关于共同沟建设发展情况

#### 1、共同沟建设发展情况分析

#### 2、关于共同沟建设的经验及做法

#### 第二节 美国城市管网建设发展分析

##### 一、美国城市管网建设发展历程分析

##### 二、美国城市管网建设市场现状分析

##### 三、美国城市管网建设发展趋势预测

##### 四、美国城市管网建设对中国的启示

###### 1、加快观念转变，优化顶层设计

###### 2、加强资源整合，建设信息平台

###### 3、建立长效机制，提高社会化利用程度

#### 第三节 日本城市管网建设发展分析

##### 一、日本城市管网建设发展历程分析

##### 二、日本城市管网建设市场现状分析

##### 三、日本城市管网建设发展趋势预测

##### 四、日本城市管网建设对中国的启示

#### 第四节 德国城市管网建设发展分析

##### 一、德国城市管网建设发展历程分析

##### 二、德国城市管网建设市场现状分析

##### 三、德国城市管网建设发展趋势预测

##### 四、德国城市管网建设对中国的启示

### 第二部分 城市管网建设市场深度调研

## 第四章 我国城市管网建设整体发展分析

### 第一节 我国城市管网建设现状

#### 一、我国城市管网建设特点

##### 1、管线种类繁多

##### 2、管线隐蔽性强

##### 3、管线更新较快

##### 4、管线权属不同

##### 5、管线技术复杂

#### 二、我国城市管网建设规划设计体制

### 第二节 我国城市管网建设存在的问题

#### 一、现有管线分布调查难

#### 二、管道规划变更信息滞后

#### 三、规划设计人员分工不细

#### 四、管道线路设计不合理

#### 五、管网未能做到雨污分流

### 第三节 引发城市管网建设问题的原因

#### 一、城市规划部门难以估计

#### 二、管网单位不按规划实施

#### 三、管网工程施工时未由具备相应资质

#### 四、拟建管网没有纳入总体规划

#### 五、缺乏统一管理及监督机构

### 第四节 城市管网建设问题的解决对策

#### 一、政府管理职能改进

#### 二、加强规划监管力度

#### 三、新施工项目要考虑管线综合

#### 四、建立“共建共管”的经营形式

## 第五章 我国城市管网细分市场发展潜力

### 第一节 城市供气管道市场发展分析

#### 一、我国城市燃气供应情况

#### 二、我国城市燃气消费情况

#### 三、我国城市供气网管系统布置

#### 四、我国城市供气管道建设情况

#### 五、我国城市供气管道发展规划

#### 六、城市供气管道建设市场潜力

### 第二节 城市供热管道市场发展分析

#### 一、我国城市集中供热能力分析

#### 二、我国城市集中供热总量分析

#### 三、我国城市供热管道建设情况

#### 四、我国城市供热管道发展规划

##### 1、要关注管线设计布局的可行性

##### 2、要注意对经济效益的控制

##### 3、对管径进行改进的措施

##### 4、供热调节改进设计

##### 5、要提高设计人员专业的能力和水平，加强监督

##### 6、还要对供热的安全工作进行重视

#### 五、城市供热管道建设市场潜力

### 第三节 城市通讯管道市场发展分析

#### 一、我国通讯行业发展情况

## 二、我国城市通讯管道建设情况

## 三、我国城市通讯管道发展规划

- 1、编制专项规划
- 2、规范建设行为
- 3、加强改造维护
- 4、积极推进管廊建设
- 5、开展资源普查
- 6、建立信息系统

## 四、城市通讯管道建设市场潜力

### 第四节 城市供水管道市场发展分析

#### 一、我国城市供水总量分析

#### 二、我国城市供水消费情况

#### 三、我国城市供水管道建设情况

#### 四、我国城市供水管道运行管理

#### 五、城市供水管道漏失分析

- 1、城市供水管道漏失原因
- 2、解决管网漏损问题的有效措施

#### 六、城市供水管道建设市场潜力

(1) 供水行业管理模式从政府直接经营向间接监督管理转变

(2) 供水企业将加快改革步伐

(3) 供水工程投资多元化

### 第五节 城市排水管道市场发展分析

#### 一、我国降水量情况

#### 二、我国污水排放量分析

#### 三、我国城市排水管道建设情况

#### 四、我国城市排水管道发展规划

- 1、科学规划排水管网
- 2、合流制转变为分流制
- 3、新型管材的应用
- 4、现有排水管道规划及改造方案

#### 五、城市排水管道建设市场潜力

### 第六节 城市管网共同沟的发展分析

#### 一、国内外城市管网共同沟发展现状

(一) 国外情况

(二) 国内情况

## 二、城市管网共同沟的功能分类

## 三、共同沟设计技术面分析

### 1、共同沟的设计思想

### 2、共同沟收容管线原则

### 3、共同沟建造形式

## 四、共同沟的管理方法分析

## 五、共同沟发展存在的问题

### 1、思想认识上有误区

### 2、法规体系上有空白

### 3、规划管理上有难度

### 4、资金投入上有不足

## 六、共同沟发展案例分析

## 第六章 不同材质管道市场需求分析

### 第一节 城市管网建设铸管市场分析

#### 一、铸管在城市管网建设中的应用

#### 二、球墨铸铁管应用优势分析

#### 三、我国铸管行业发展现状

#### 四、城市网管建设铸管市场容量

### 第二节 城市管网建设焊管市场分析

#### 一、焊管行业的产业链分析

#### 二、焊管在城市管网建设中的应用

#### 三、焊管的分类及适用范围

#### 四、我国焊管行业发展现状

##### 1、产能过剩进一步加剧

##### 2、行业集中度将得到提高

##### 3、产业布局不合理的状况将得以改善

#### 五、城市网管建设焊管市场容量

### 第三节 城市管网建设混凝土管市场分析

#### 一、混凝土管在城市管网建设中的应用

#### 二、混凝土管的分类

#### 三、混凝土管性能优势分析

#### 四、我国混凝土管行业发展现状

#### 五、我国混凝土管行业发展趋势

##### 1、城市输排水工程

##### 2、环境治理和保护工程



### 3、农业水利工程

#### 六、城市管网建设混凝土管市场容量

#### 第四节 城市管网建设塑料管道市场分析

##### 一、塑料管道在城市管网建设中的应用

##### 二、塑料管道的分类

###### 1、UPVC管

###### 2、PPR管

###### 3、PE-RT管

##### 三、我国塑料管道行业的特点

###### 1、应用领域在不断拓宽

###### 2、塑料管道科技进步成果累累

###### 3、标准化工作得到极大加强

###### 4、行业中大企业发展速度加快，产业集中度提高，规模企业不断壮大

###### 5、塑料管道生产重心在向中西部转移

###### 6、品牌建设工作越来越受到企业的重视

###### 7、市场国际化趋势逐步明显

##### 四、我国塑料管道行业发展现状

##### 五、我国塑料管道行业发展趋势

#### 六、城市管网建设塑料管道市场容量

#### 第五节 城市管网建设保温材料市场分析

##### 一、保温材料在城市管网建设中的应用

##### 二、保温材料的分类

##### 三、我国保温材料行业发展现状

###### 1、政策导向逐渐明晰

###### 2、建筑保温材料行业与上、下游行业的关联性及其影响

###### 3、监管层面有待加强

###### 4、产品结构不合理，集中于中低端产品

###### 5、行业市场集中度低，市场竞争无序

##### 四、我国保温材料行业发展趋势

#### 五、城市管网建设保温材料市场容量

### 第三部分 城市管网建设行业市场竞争格局

## 第七章 城市管网建设市场竞争格局及集中度分析

### 第一节 城市管网建设行业国际竞争格局分析

#### 一、国际城市管网建设市场发展状况

##### 1、法国

2、英国

3、俄罗斯

4、北美洲

二、国际城市管网建设市场发展趋势分析

第二节 城市管网建设行业国内竞争格局分析

一、国内城市管网建设行业市场规模分析

二、国内城市管网建设行业竞争格局分析

三、国内城市管网建设行业竞争力分析

第三节 城市管网建设行业集中度分析

一、企业集中度分析

二、市场集中度分析

第八章 城市管网建设行业区域市场分析

第一节 行业总体区域结构特征分析

一、行业区域结构总体特征

二、行业区域集中度分析

三、行业企业数的区域分布分析

第二节 华东地区城市管网建设行业发展分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第三节 华南地区城市管网建设行业发展分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第四节 华中地区城市管网建设行业发展分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

四、行业发展前景预测

第五节 华北地区城市管网建设行业发展分析

一、行业发展现状分析

二、市场规模情况分析

三、市场需求情况分析

#### 四、行业发展前景预测

##### 第六节 东北地区城市管网建设行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

##### 第七节 西部地区城市管网建设行业发展分析

###### 一、行业发展现状分析

###### 二、市场规模情况分析

###### 三、市场需求情况分析

###### 四、行业发展前景预测

#### 第九章 中国城市管网建设行业重点企业分析

##### 第一节 城市管网建设承包企业经营分析

###### 一、深圳市市政工程总公司

###### (1) 企业概况

###### (2) 主营产品概况

###### (3) 公司运营情况

###### (4) 公司优势分析

###### 二、苏州市政园林工程集团有限公司

###### (1) 企业概况

###### (2) 主营产品概况

###### (3) 公司运营情况

###### (4) 公司优势分析

###### 三、重庆创安众诚建设工程有限公司

###### (1) 企业概况

###### (2) 主营产品概况

###### (3) 公司运营情况

###### (4) 公司优势分析

###### 四、中铁十二局集团市政工程有限公司

###### (1) 企业概况

###### (2) 主营产品概况

###### (3) 公司运营情况

###### (4) 公司优势分析

###### 五、腾达建设集团股份有限公司

###### (1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

## 第二节 城市管网建材生产企业经营分析

### 一、浙江巨龙管业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

### 二、新兴铸管股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

### 三、江苏玉龙钢管股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

### 四、宁夏青龙管业股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

### 五、浙江伟星新型建材股份有限公司

(1) 企业概况

(2) 主营产品概况

(3) 公司运营情况

(4) 公司优势分析

## 第四部分 城市管网建设行业发展前景展望

### 第十章 2021-2027年城市管网建设行业前景及趋势预测

#### 第一节 2021-2027年城市管网建设市场发展前景

##### 一、城市管网建设市场发展前景展望

##### 二、城市管网建设细分行业发展前景分析

#### 第二节 2021-2027年城市管网建设市场发展趋势预测

## 一、城市管网建设行业发展趋势分析

## 二、城市管网建设行业市场规模预测

### 1、城市管网建设行业市场容量预测

### 2、城市管网建设行业销售收入预测

## 三、城市管网建设行业细分市场发展趋势预测

## 第十一章 2021-2027年城市管网建设投资机会与风险分析

### 第一节 中国城市管网建设投资特性分析

#### 一、城市管网建设行业进入壁垒分析

##### 1、资金壁垒

##### 2、品牌壁垒

##### 3、技术壁垒

#### 二、城市管网建设行业盈利模式分析

##### 1、区域聚焦式

##### 2、渠道推动型

##### 3、战略联盟型

#### 三、城市管网建设行业盈利因素分析

##### 1、良好环境刺激市场需求

##### 2、庞大需求量

##### 3、发展空间巨大

### 第二节 中国城市管网建设投资情况分析

#### 一、城市管网建设行业总体投资及结构

#### 二、城市管网建设行业投资规模情况

#### 三、城市管网建设行业投资项目分析

### 第三节 城市管网建设行业投资机会

#### 一、产业链投资机会

#### 二、细分市场投资机会

#### 三、重点区域投资机会

#### 四、城市管网建设行业投资机遇

## 第十二章 我国城市管网建设风险评价分析（ZY ZS）

### 第一节 城市管网建设风险评价

#### 一、城市管网风险评价的重要性

#### 二、城市管网风险因素分析

#### 三、风险评价技术的经济性

### 第二节 城市管网建设风险评价方法

#### 一、定性风险评价方法

二、半定量风险评价方法

三、定量风险评价方法

四、评分法简介

第三节 城市管网建设风险评价案例

一、建立基本风险评价模型

二、实际运行线路的风险评价

三、实际运行线路的风险控制

图表目录：

图表 1：2016-2020年中国城市管网建设投资占GDP比重

图表 2：城市管网行业周期

图表 3：2016-2020年中国国内生产总值统计分析

图表 4：2016-2020年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表 5：2016-2020年中国社会消费品零售总额分析

图表 6：2016-2020年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 7：2016-2020年中国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 8：日本城市规划行政许可阶段内容表

图表 9：2016-2020年中国天然气供给情况分析

图表 10：2016-2020年中国天然气供给情况分析

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202011/907657.html>