

基于ISM模型的城市地下综合管廊PPP项目融资风险管理研究

汇报人：

2024-01-23

contents

目录

- 引言
- 城市地下综合管廊PPP项目概述
- 基于ISM模型的融资风险管理框架

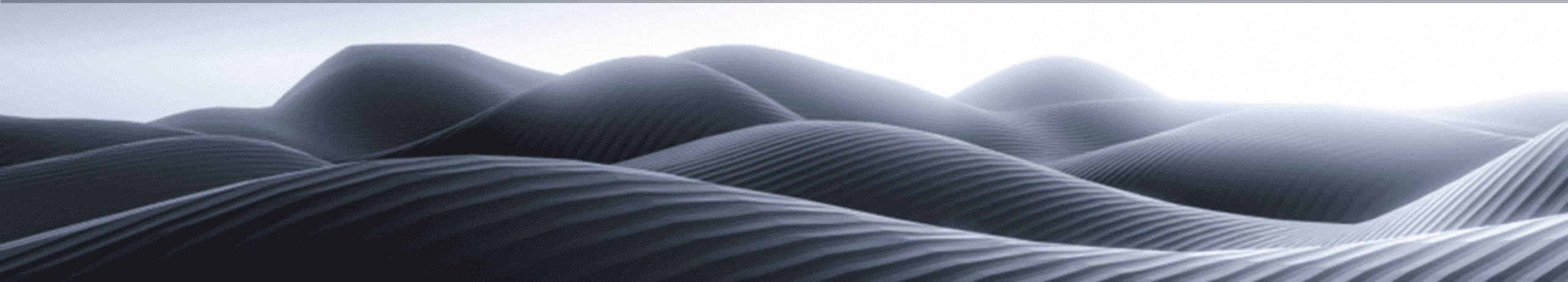
contents

目录

- 城市地下综合管廊PPP项目融资风险实证分析
- 国内外典型案例分析比较
- 结论与展望

01

引言

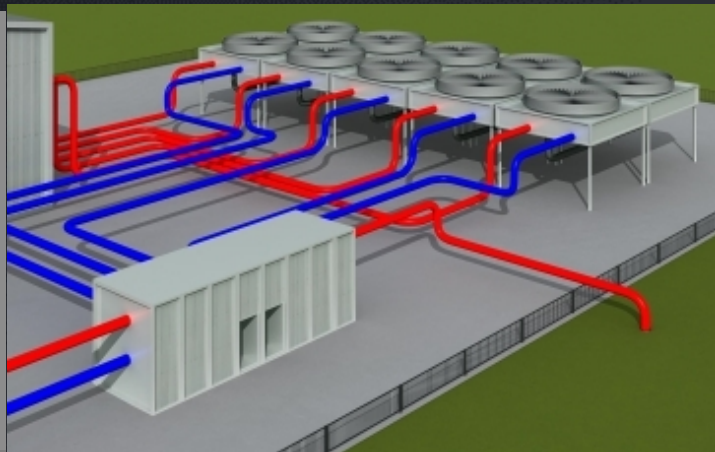




研究背景和意义

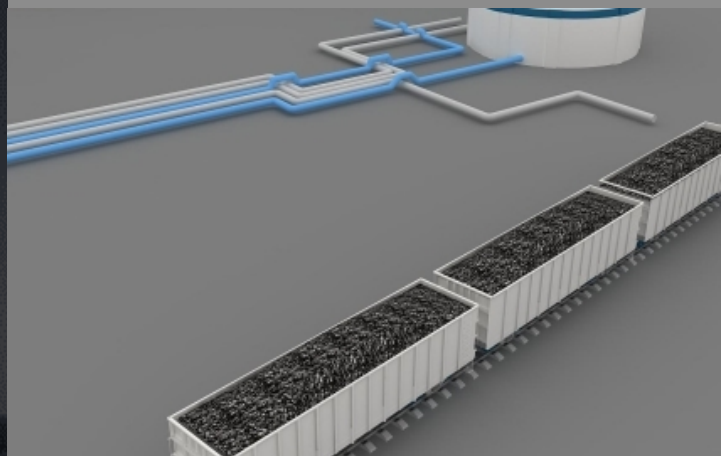
城市化进程加速

随着城市化进程的推进，城市基础设施建设需求日益增长，地下综合管廊作为城市“生命线”工程，其建设和管理面临巨大挑战。



风险管理的重要性

城市地下综合管廊PPP项目涉及多个利益相关方和复杂的风险因素，有效的风险管理对于项目的成功实施至关重要。



PPP模式广泛应用

PPP模式在公共基础设施领域的应用逐渐成熟，为城市地下综合管廊建设提供了有效的融资途径。



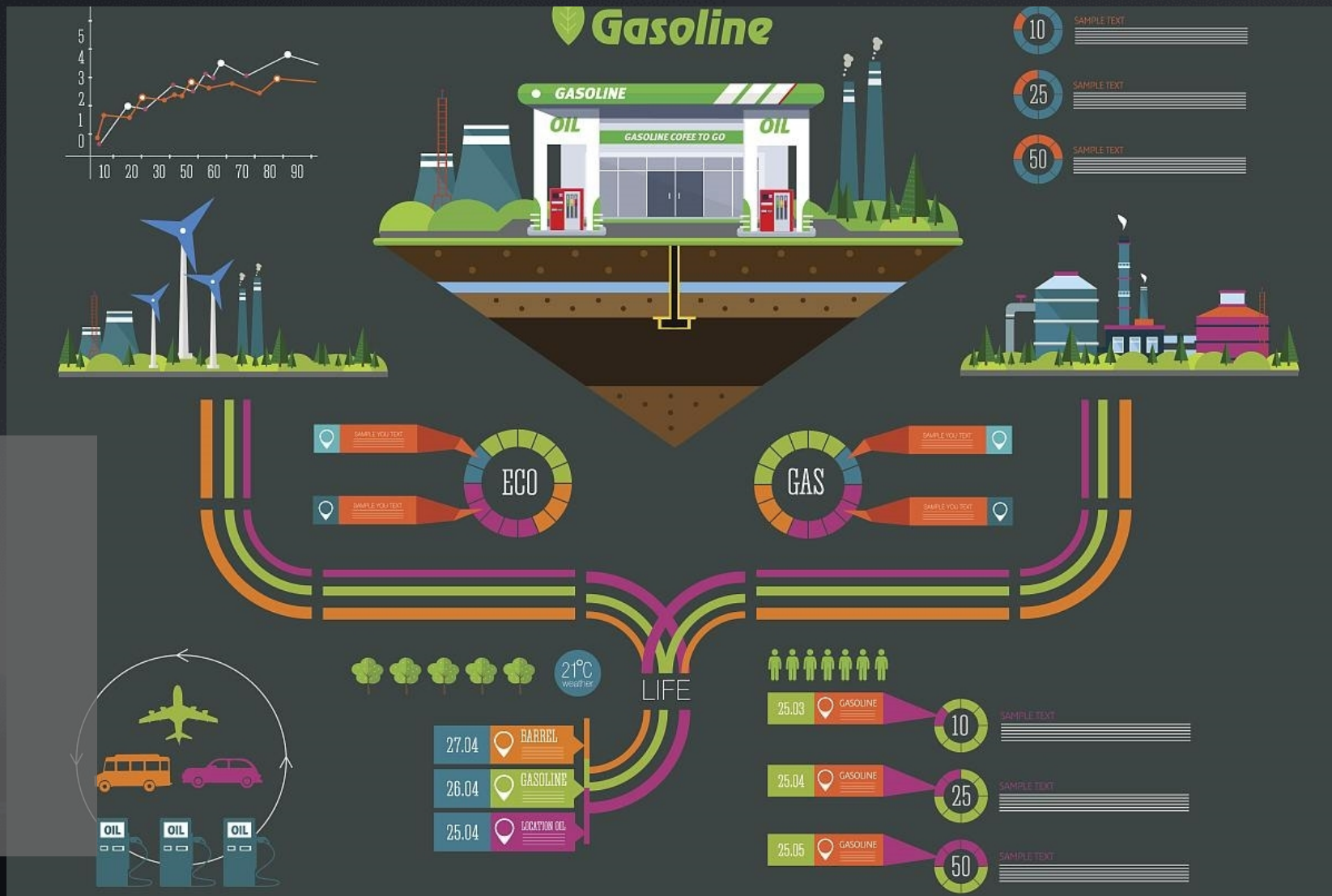
国内外研究现状

国外研究现状

国外对于PPP模式在基础设施建设领域的应用研究较早，形成了较为完善的理论体系和实践经验，尤其在风险管理方面取得了显著成果。

国内研究现状

近年来，国内学者在PPP模式及风险管理领域进行了大量研究，但针对城市地下综合管廊PPP项目的融资风险管理研究相对较少。



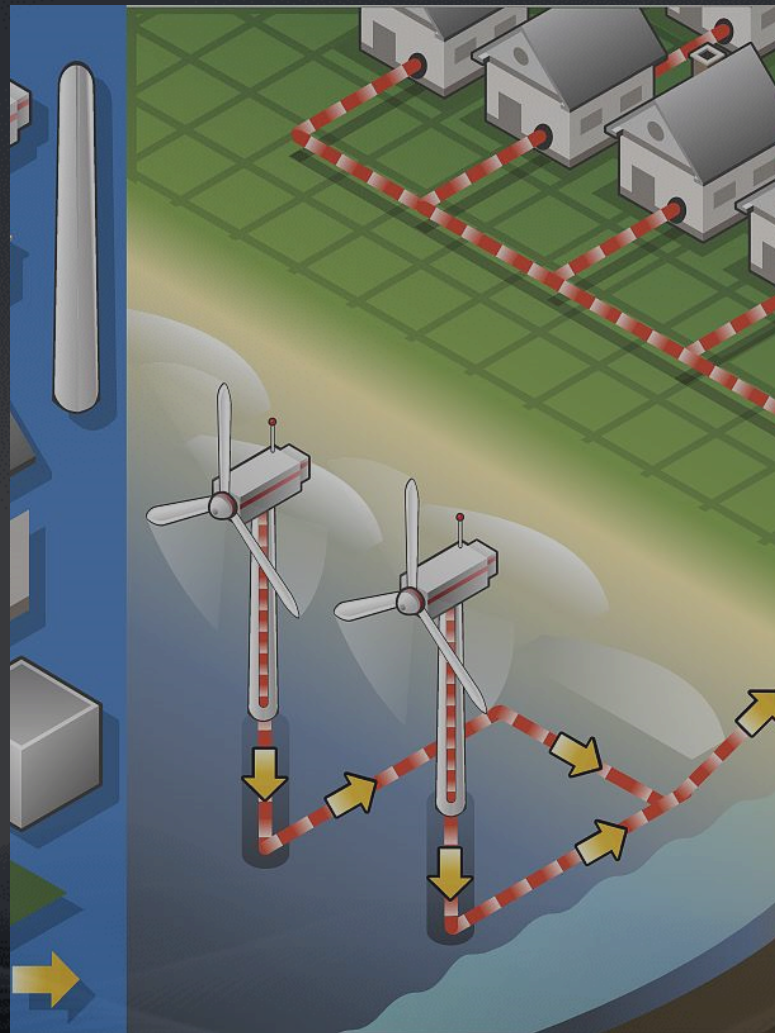
研究内容和方法

研究内容

本研究旨在识别和分析城市地下综合管廊PPP项目融资过程中的关键风险因素，构建基于ISM模型的风险管理框架，提出针对性的风险应对措施。

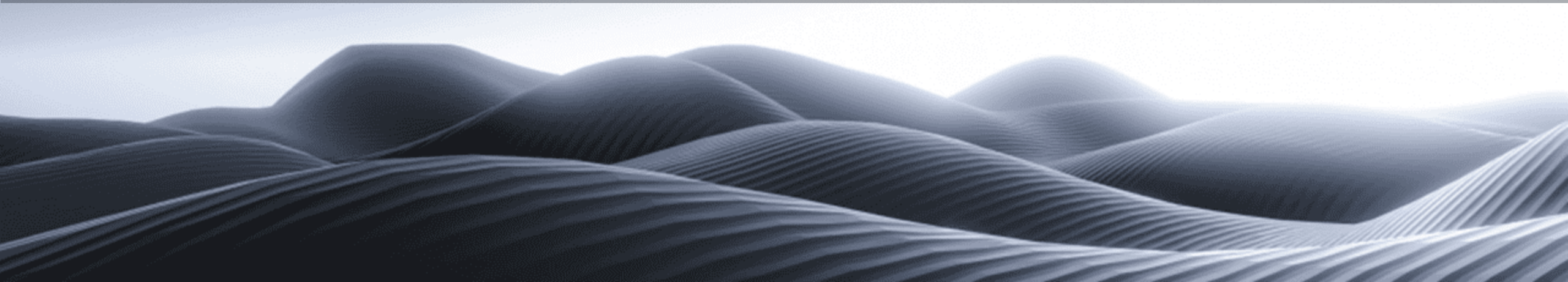
研究方法

采用文献综述、专家访谈、问卷调查等方法收集数据和信息；运用ISM模型对风险因素进行层级划分和关联性分析；结合案例研究验证风险管理框架的有效性。



02

城市地下综合管廊PPP项目概述





PPP模式的基本概念

01

PPP模式的定义

PPP (Public-Private Partnership) 模式是指公共部门与私营部门之间为了提供某种公共产品或服务而建立的一种长期合作关系。

02

PPP模式的特点

利益共享、风险共担、全程合作。

03

PPP模式的应用领域

基础设施建设、公共服务领域等。

TIISQUATIONE

es int, il idusaep elique officusamet pero estia doles aut lacearciae sum am quas esedi nis ut et eium sum sed ut ex et quis eium, quae magniment rerem dem ipsuntibus

QUISSIN TIISQUATIONE

es int, il idusaep elique officusamet pero estia doles aut lacearciae sum am quas esedi nis ut et eium sum sed ut ex et quis eium, quae magniment rerem dem ipsuntibus dolorum utet,

QUISSIN TIISQUATIONE

es int, il idusaep elique officusamet

ue
tia doles
am quas
sum sed ut
ae magni-
psuntibus

QUISSIN TIISQUATIONE

es int, il idusaep elique officusamet pero estia doles aut lacearciae sum am quas esedi nis ut et eium sum sed ut ex et quis eium, quae magniment rerem dem ipsuntibus dolorum utet,



城市地下综合管廊的定义与分类



城市地下综合管廊的定义

城市地下综合管廊是指在城市地下建造的，用于集中敷设电力、通信、广播电视、给水、排水、热力、燃气等市政管线的公共隧道。

城市地下综合管廊的分类

根据管线种类和功能不同，可分为干线综合管廊、支线综合管廊和缆线综合管廊。

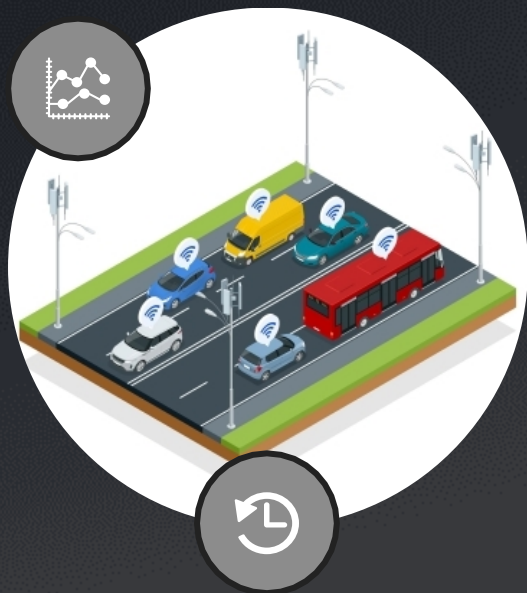




PPP模式在城市地下综合管廊中的应用

政策支持

政府出台相关政策，鼓励和支持社会资本参与城市地下综合管廊建设和运营。



融资方式

通过PPP模式引入社会资本，解决城市地下综合管廊建设资金短缺问题。



风险管理

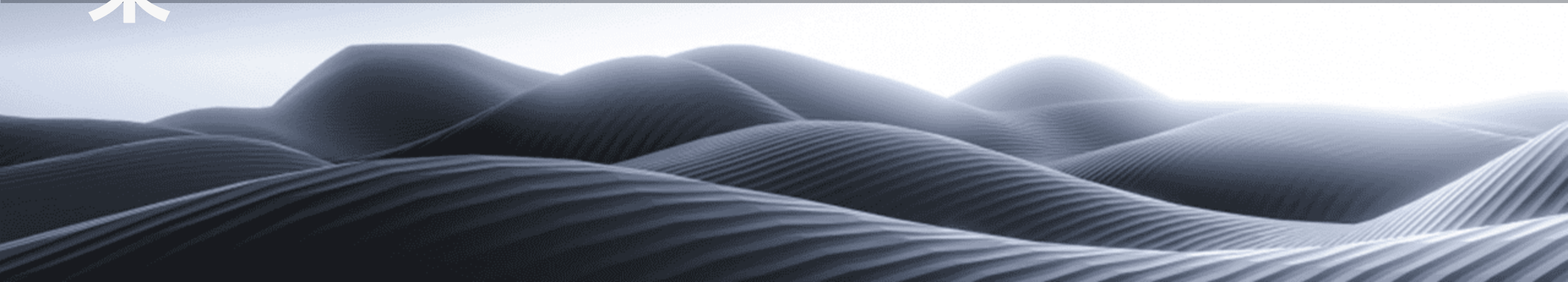
PPP模式强调风险共担，有助于降低城市地下综合管廊建设和运营过程中的风险。

运营效率

引入专业化的社会资本，提高城市地下综合管廊建设和运营的效率和质量。

03

基于ISM模型的融资风险管理框架





ISM模型的基本原理

解释结构模型（ISM）的基本原理

通过系统元素之间的二元关系，揭示系统结构，明确各元素之间的层次和逻辑关系。

ISM模型在风险管理中的应用

利用ISM模型可以识别和分析项目融资过程中的风险因素，构建风险因素的层次结构，为风险管理提供决策支持。



融资风险识别与评估



风险识别

通过文献综述、专家访谈等方法，识别城市地下综合管廊PPP项目融资过程中的主要风险因素。

风险评估

运用定性和定量评估方法，对识别出的风险因素进行评估，确定各风险因素的影响程度和发生概率。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/898112002137006077>