

城市地下工程技术研究与实践



[城市地下工程技术研究与实践 下载链接1](#)

著者:吴波

出版者:

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787113089443

《城市地下工程技术研究与实践(精)》共分8章，第1章和第2章为城市地下工程研究基础部分，主要介绍了城市地下工程研究现状和地下工程施工过程力学模拟实现方法；第3章至第5章为城市地下工程施工力学研究的内容，主要介绍了城市地下工程施工过程中的群洞效应、时空效应、渗流-应力耦合效应等分析理论、方法和工程应用；第6章和第7章为城市地下工程环境岩土问题研究的内容，主要介绍了城市地下工程施工过程中对邻近建筑物、管线和桥梁的影响以及安全控制标准的定制；第8章为工程技术实践内容，主要介绍了城市地下工程安全快速施工及新技术成果应用典型实例。城市地下工程具有复杂工程结构条件、复杂工程环境条件、复杂工程地质条件、安全风险高、施工难度大和工期紧等特点，《城市地下工程技术研究与实践(精)》是一部紧密结合城市地下工程设计、施工、科研等技术问题的专门研究著作。

《城市地下工程技术研究与实践(精)》资料翔实，内容新颖，重视实践，可读性强，可供从事城市地下工程、隧道或相近专业的设计、施工、科研及管理人员参考。

作者介绍:

目录:

[城市地下工程技术研究与实践 下载链接1](#)

标签

geotechnics

评论

各种工程和有限元 还有黏模型用的五、七单元开尔文拟合

[城市地下工程技术研究与实践 下载链接1](#)

书评

[城市地下工程技术研究与实践_下载链接1](#)