

# 桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用



[桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2009-7

装帧:

isbn:9787030248121

《桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用(土木工程)》是国内外首次出版的一本关于桩基

负摩擦力的著作，包括现场测试、室内试验、理论计算、数值模拟和工程应用等内容。《桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用(土木工程)》收集世界各地桩基负摩擦力的实测资料，通过综合分析对比，得出桩负摩擦力数值、中性点位置及沥青涂层效果等方面的规律。书中提供的丰富数据，可用于相似工程。《桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用(土木工程)》以上海软土为例，对结构材料与土的界面摩擦试验进行全面介绍，旨在探讨桩土界面处的剪力传递规律，求得界面剪力传递函数。《桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用(土木工程)》重点是论述层状土的负摩擦力计算理论，用迭代方法寻找中性点的位置。此外，作者试图以在书中介绍的数值模拟多方面研究的一些成果阐述相关规范中尚未能反映的内容或实践中遇到的新问题，力求得到一些定性认识。

《桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用(土木工程)》可供土木工程、交通工程和港口工程的研究和设计人员及高等院校相关专业的师生参考。

作者介绍:

目录:

[桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用\\_下载链接1](#)

标签

飞

地基与基础工程

评论

飞

-----  
[桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[桩基负摩擦力的试验模拟和计算应用\\_下载链接1](#)