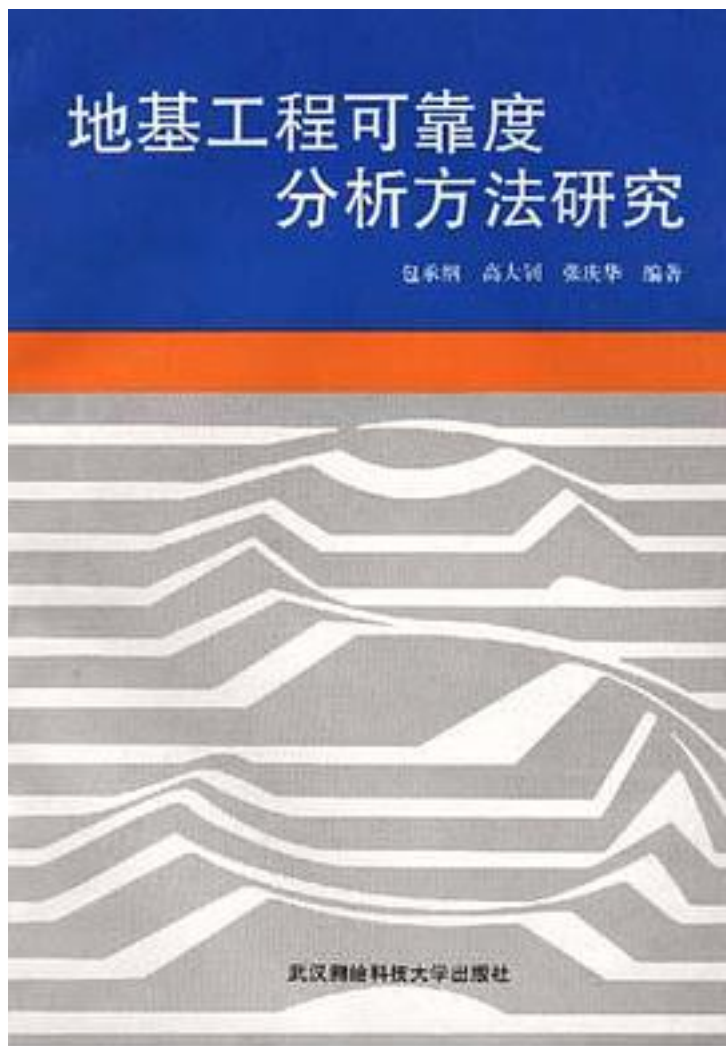


地基工程可靠度分析方法研究



[地基工程可靠度分析方法研究_下载链接1](#)

著者:包承纲

出版者:武汉测绘科技大学出版社

出版时间:1997-05

装帧:平装

isbn:9787810305204

作者介绍:

目录: 目录

前言

一、总论

地基工程可靠度分析的一般理论 (总报告)

关于岩土工程的可靠度问题

地基基础工程标准化与概率极限状态设计原则

土体及岩体工程可靠度分析问题

谈岩土工程概率分析法中的若干基本问题

二、土的统计特性及土性随机场模型

岩土工程可靠度分析中的土性随机场模型

随机场相关尺度的存在条件及土性相关函数模型的探讨

土性相关距离和相关范围的研究及其计算方法的探讨

桩基承载力参数估计的随机场模型

土层相关距离计算的试算拟合法

对计算土性相关距离的讨论

深圳机场场道地基土性相关距离的分析

地基土参数的空间变异性及其相互关系

三、地基工程可靠度分析方法及其应用

土工实验数据整理和分析方法探讨

土的抗剪强度指标的统计与应用

改进JC法及其在土工可靠度计算中的应用

随机场理论在重力式码头地基承载力计算中的应用

应用随机场理论分析大港码头堆场区地基承载力的可靠度

新沙港试验路堤地基承载力的可靠度分析

竖向荷载下单桩承载力的概率评估

土坡逐渐破坏的概率计算

挡土墙的可靠度分析

关于孔间地质随机特征的统计推断

三峡二期上游围堰渗透研究及其地质资料的概率分析方法在渗透研究中的应用

多层地基沉降的概率分析

四、关于地基可靠度分析方法的建议

关于地基可靠度分析方法的建议

附录: 可靠度计算程序框图

参考文献

• • • • • (收起)

[地基工程可靠度分析方法研究 下载链接1](#)

标签

高大钊

地基工程

可靠度

分析

ll

评论

[地基工程可靠度分析方法研究 下载链接1](#)

书评

[地基工程可靠度分析方法研究 下载链接1](#)