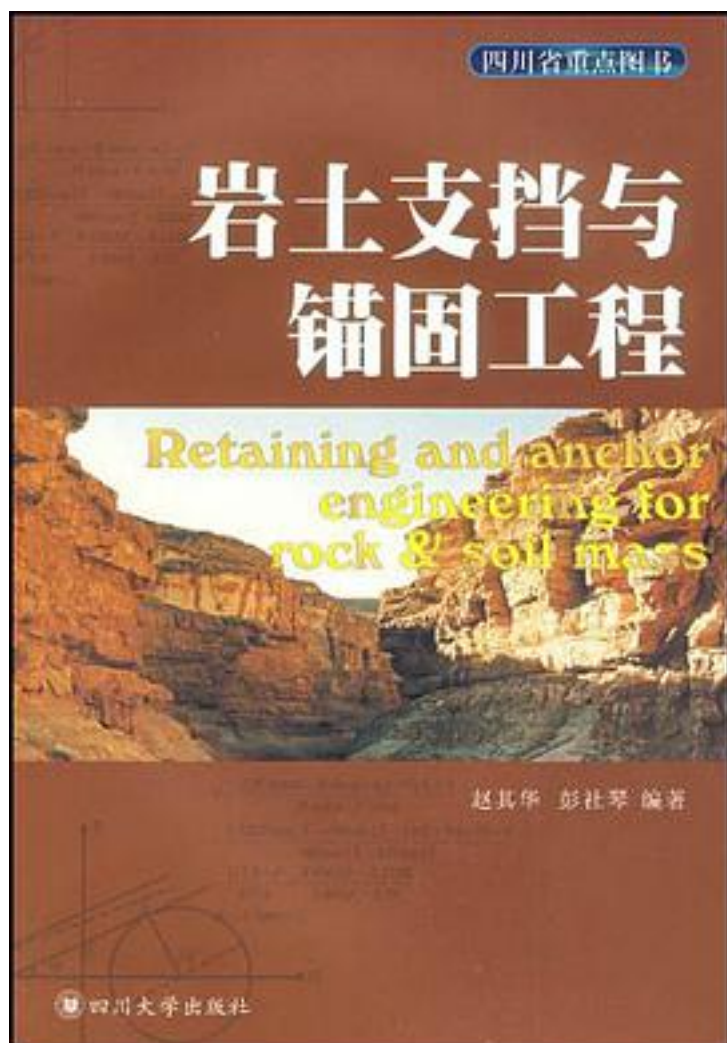


# 岩土支挡与锚固工程



[岩土支挡与锚固工程\\_下载链接1](#)

著者:

出版者:

出版时间:2008-12

装帧:

isbn:9787561442180

《岩土支挡与锚固工程》较为系统地介绍了岩土支挡与锚固工程中常见工程结构的设计方法和原理，包括挡土墙设计理论与方法、基坑支护结构设计理论与方法、抗滑桩设计计算、锚固结构设计计算等四类典型结构的内容。为了更好地理解各类支挡与锚固结构与岩土体相互作用特点及其适用性，还专门介绍了岩土支挡与锚固工程的基本原理，影响四类结构发挥作用的主要荷载土压力、滑坡推力的计算原理和方法及取用原则。密切联系人类工程经济活动，以岩土体的改造和加固为主要对象，应用工程地质分析原理和方法，获取岩土体及其变形破坏特点和变形破坏机理的地质信息；以岩土支挡与锚固为主要手段，依据四类主要工程结构与岩土的作用特点，应用岩土力学、结构力学等理论与方法，建立计算模型；以岩土体的稳定、相邻建（构）筑物的安全以及环境美化为主要目标，应用岩土工程信息化施工原理，修正或优化岩土工程设计，调整施工步骤或工艺，达到岩土工程的安全稳定、经济合理。

《岩土支挡与锚固工程》主要面向土木工程、勘查技术与工程以及地质工程、岩土工程、道路工程领域高年级的本科生、研究生，也可供相关领域的工程技术人员、科研人员、教师参考。

作者介绍:

目录:

[岩土支挡与锚固工程\\_下载链接1](#)

## 标签

岩土工程

基坑边坡

## 评论

-----  
[岩土支挡与锚固工程\\_下载链接1](#)

## 书评

-----

[岩土支挡与锚固工程 下载链接1](#)