《浅埋小净距黄土隧道工程》

图书基本信息

书名:《浅埋小净距黄土隧道工程》

13位ISBN编号:9787114102103

10位ISBN编号:7114102100

出版时间:2012-12

作者:宿钟鸣

页数:185

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

《浅埋小净距黄土隧道工程》

内容概要

《浅埋小净距黄土隧道工程》收集、借鉴和参考了相关研究、设计、施工和管理成果,结合以往黄土隧道建设情况.提出黄土隧道围岩分级的方法;总结了黄土隧道支护措施及地表裂缝处治措施;重点分析了浅埋小净距黄土隧道围岩压力和荷载分布模式、围岩应力释放、埋深及净距对隧道初期支护的影响;探讨了浅埋偏压段小净距黄土隧道初期支护拱架选型问题以及系统锚杆的工作特性、拉拔荷载下的特性,及基于实测轴力反算围岩塑性区大小问题;在结合监控量测的基础上分析了支护结构的受力特性;同时对小净距黄土隧道的施工技术及质量控制问题进行了详细总结。

《浅埋小净距黄土隧道工程》可供从事隧道工程科研、施工和管理相关人员参考和借鉴。

本书第一章、第二章由郜玉兰编写,第三章、第五章和第六章由赵队家编写,第四章由申俊敏编写 ,第七章由孙志杰编写,第八章和第十章由宿钟鸣编写,第九章由薛晓辉编写。

《浅埋小净距黄土隧道工程》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com