

<<高液限土路基设计与施工技术>>

图书基本信息

书名：<<高液限土路基设计与施工技术>>

13位ISBN编号：9787508432373

10位ISBN编号：7508432371

出版时间：2005-11

出版时间：水利水电出版社

作者：王年香

页数：316

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：<http://www.tushu007.com>

<<高液限土路基设计与施工技术>>

内容概要

本书根据目前我国高液限土路基设计与施工现状,结合作者的研究成果,系统地阐述了高液限路基设计理论与施工技术,具有较强的理论性、先进性、实用性和可操作性。

全书共分6章,主要包括:高液限土及其特征、高液限土路基病害、膨胀土工程特性试验研究、高液限土路基计算理论、高液限路基设计方法、高液限土路基施工技术。

本书较全面系统地反映了我国高液限路基设计与施工的既有经验和最新发展,可供公路工程及相关专业设计、施工、科研、监理等单位的工程技术人员参考,也可作为高等院校有关专业本科生和研究生的选修课教材。

<<高液限土路基设计与施工技术>>

书籍目录

前言第一章 高液限土及其特征 第一节 高液限土的分类 第二节 软土及其特征 第三节 膨胀土及其特征 第四节 红黏土及其特征第二章 高液限土路基病害 第一节 高液限土路基病害调研 第二节 高液限土路基典型病害 第三节 高液限土路基病害处治 第四节 公路构造物地基基础病害与处治第三章 膨胀土工程特性试验研究 第一节 膨胀土的胀缩特性 第二节 膨胀土的土-水特征曲线 第三节 膨胀土的强度特性 第四节 膨胀土的改良第四章 高液限土路基计算理论 第一节 地基附加应力 第二节 地基沉降 第三节 地基固结度 第四节 地基抗剪强度 第五节 土压力理论 第六节 边坡稳定分析 第七节 地基承载力第五章 高液限土路基设计方法 第一节 高液限土地基工程地质勘察 第二节 软土地基处治设计 第三节 高液限土路基设计 第四节 高液限土路基处治设计 第五节 高液限土路基边坡防护设计第六章 高液限土路基施工技术 第一节 软土地基处治施工技术 第二节 软土地基监测技术 第三节 路基施工技术 第四节 试验段工程 第五节 高液限土路基处治实例参考文献

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:<http://www.tushu007.com>