

<<路基工程现场施工技术>>

图书基本信息

书名：<<路基工程现场施工技术>>

13位ISBN编号：9787114049972

10位ISBN编号：7114049978

出版时间：2004-6

出版时间：人民交通出版社

作者：罗 竟 邓廷权

页数：359

字数：402000

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>

<<路基工程现场施工技术>>

内容概要

本书介绍了目前公路路基现场施工中所遇到的典型的技术问题，分析了这些问题的成因及处理要点，重点介绍路堤填筑、路堑开挖、路基排水、路基防护加固现场施工技术，大量引入了近年来关于填石路基、特殊土应用、边坡加固等方面通过技术鉴定的科研成果和工程经验，提出了可操作的提高路基整体强度均匀性的控制措施，论述了利用数理统计方法评定路基现场施工质量的方法。

本书适用于从事公路工程施工、监理的工程技术人员，也可供大中专院校师生、设计人员参考。

<<路基工程现场施工技术>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 第二节 公路路基现场施工技术 第二章 路基施工的基础工作 第一节 概述 第二节 施工前的准备工作 第三节 路基施工测量 第四节 路基土石方施工调配 第五节 路基施工组织设计 第三章 路堤填筑 第一节 土质地基基底的处理 第二节 区域性地区地基处理技术要点 第三节 岩溶地区路基地基处理技术要点 第四节 填料试验及其适用性 第五节 土质路堤填筑 第六节 填石路堤施工质量控制 第七节 施工机械的选择与配套 第八节 路基压实 第九节 路堤施工质量控制 第十节 区域性路堤施工技术要点 第四章 路堑开挖 第一节 路堑开挖方案的选择 第二节 土质路堑开挖技术要点 第三节 石质路堑施工要点 第四节 爆破施工技术要点 第五章 路基排水施工技术 第一节 概述 第二节 地表排水 第三节 地下排水 第四节 路面表面排水 第五节 路面结构排水 第六节 临时性路基排水 第七节 特殊路段路基排水 第八节 施工质量监控与检验评定 第六章 路基边坡防护 第一节 概述 第二节 路堤边坡防护 第三节 路堑边坡防护 第四节 冲刷防护 第五节 特殊地区路基防护工程施工注意要点 第六节 施工质量检验评定与质量通病 第七节 土工材料在路基工程中的应用 第七章 路基边坡加固技术 第一节 概述 第二节 重力式挡土墙 第三节 喷锚网支护 第四节 预应力锚固 第五节 土钉墙 第六节 SNS边坡柔性防护系统 第七节 加筋土挡墙施工 第八节 抗滑桩 第八章 施工资料的收集、整理与归档 第一节 概述 第二节 试验数据的有效数字与修约规则 第三节 试验数据的统计评定方法 第四节 t分布及现场随机抽检应用举例 第五节 施工资料的收集与整理 参考文献

<<路基工程现场施工技术>>

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>