

<<公路工程质量控制与试验检测方法>>

图书基本信息

书名：<<公路工程质量控制与试验检测方法>>

13位ISBN编号：9787306022226

10位ISBN编号：7306022229

出版时间：2004-1

出版时间：第1版 (2004年1月1日)

作者：林艳华编

页数：213

字数：289000

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>

## <<公路工程质量控制与试验检测方法>>

### 内容概要

本书主要介绍公路工程质量控制的基拙知识和质量控制标准及有关的试验检测方法，同时讲述了有关试验数据的处理等基础知识。

本书可以作为交通土建(公路与城市道路)、市政工程、公路工程监理、城市规划、市政建设、土木工程等专业的试验检测课教材，也可供公路工程施工、监理和市政等专业部门的工程技术人员参考使用。

## 书籍目录

第一章 公路工程质量控制概论 第一节 工程质量的 概念 第二节 质量体系的建立与运行 第三节 公路工程质量控制 第四节 质量缺陷的处理 第五节 质量评定 第二章 计量基础与数字修约 第一节 计量基础 第二节 数字修约 第三章 试验数据处理 第一节 数据统计基础 第二节 数理统计的回归分析 第三节 试验取样 第四节 误差的基本概念 第五节 特异数据的处理 第四章 路基工程质量控制标准及试验检测方法 第一节 路基工程质量常见检测项目及标准 第二节 击实试验 第三节 含水量试验 第四节 密实度的测定方法 第五节 承载比(CBR)试验 第六节 土基回弹模量试验 第七节 软土路基施工试验观测方法 第五章 路面基层材料试验与检测方法 第一节 路面基层质量常见检测项目及标准 第二节 活性氧化钙、氧化镁含量测定 第三节 水泥或石灰稳定土中的石灰、水泥剂量测定 第四节 无机结合料稳定土的强度试验 第五节 路面材料强度掠夺回弹模量试验方法 第六节 路基路面回弹弯沉检测方法 第六章 沥青路面试验与检测方法 第一节 沥青路面质量控制要求与标准 第二节 沥青混合料马歇尔稳定度试验 第三节 沥青混合料车辙试验 第四节 抗弯拉强度与弯拉模量测定 第五节 沥青混合料中沥青含量试验 第六节 沥青混合料的矿料级配检验方法 第七节 沥青混合料渗水试验 第八节 平整度的测定 第九节 路面抗滑性能试验方法 第十节 钻芯法测定沥青路面压实度试验方法 第十一节 沥青混合料三轴压缩试验(团式法) 第十二节 沥青混合料谢伦堡沥青析漏试验 第十三节 沥青混合料肯塔堡飞用试验 第七章 水泥混凝土路面质量控制标准及试验检测方法 第一节 混凝土抗压强度的测试与质量评定 第二节 水泥混凝土抗折及抗折疲劳强度试验 第三节 水泥混凝土试样的钻取和抽芯(劈裂)强度试验 第八章 涵洞及其他构造物检测标准与试验 第一节 涵洞工程常见检测项目 第二节 排水工程常见检测项目 第三节 砌筑工程常见检测项目 第四节 地基承载力试验 第五节 水泥砂浆强度的测试与质量评定 附表一 正态分布概率系数表 附录二 t分布概率系数表 附录三 临界相关系数 o表参考文献

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>