

<<公路与桥梁检测技术>>

图书基本信息

书名：<<公路与桥梁检测技术>>

13位ISBN编号：9787114056017

10位ISBN编号：711405601X

出版时间：2005-8

出版时间：人民交通出版社

作者：交通部公路科学研究院

页数：154

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>

<<公路与桥梁检测技术>>

内容概要

本书是交通职业教育教学指导委员会推荐教材,由路桥工程学科委员会组织编写。

全书共9章,主要包括:公路工程质量检验评定方法;试验检测数据的处理;路基路面几何尺寸及路面厚度检测方法、数据处理及结果的评定;路基路面压实度检测方法、数据处理及结果的评定;路面平整度检测方法、数据处理及结果的评定;路面抗滑性能检测方法、数据处理及结果的评定;路基路面强度指标检测方法、数据处理及结果的评定;钻孔灌注桩完整性检测方法、数据处理及结果的评定;结构混凝土强度检测方法、数据处理及结果的评定。

本书是高职高专院校道路桥梁工程技术专业教学用书,也可供相关专业教学使用,或作为有关专业继续教育及职业培训教材。

<<公路与桥梁检测技术>>

书籍目录

第一章 概论 第一节 试验检测的目的和意义 第二节 公路工程质量检验评定方法 复习思考题
第二章 试验检测数据处理 第一节 误差的基本概念 第二节 数字修约和有效数字 第三节 数据的统计特征与分布 第四节 可疑数据的取舍方法 第五节 相关图与回归分析 复习思考题
第三章 路基路面几何尺寸及路面厚度检测 第一节 公路路基路面现场测试随机选点方法 第二节 路基路面几何尺寸检测 第三节 路面厚度检测 复习思考题
第四章 路基路面压实度检测 第一节 概述 第二节 灌砂法现场压实度检测 第三节 环刀法现场压实度检测 第四节 核子仪现场压实度检测 第五节 钻芯法测定沥青面层压实度 第六节 压实度评定方法 复习思考题
第五章 路面平整度检测 第一节 概述 第二节 3m直尺测定平整度 第三节 连续式平整度仪测定平整度 第四节 平整度检测新技术 复习思考题
第六章 路面抗滑性能检测 第一节 概述 第二节 路面构造深度检测 第三节 路面摩擦系数测定 复习思考题
第七章 路基路面强度指标检测 第一节 路基路面回弹弯沉检测 第二节 路基路面回弹模量检测 第三节 承载比(CBR)检测 复习思考题
第八章 混凝土钻孔灌注桩完整性检测 第一节 施工过程检测 第二节 混凝土钻(挖)孔灌注桩检测 复习思考题
第九章 结构混凝土强度检测 第一节 回弹法测水泥混凝土抗压强度 第二节 钻孔取芯法测定混凝土强度 第三节 焊接钢筋的质量检测 复习思考题
附录 附录一 正态分布概率系数表 附录二 分布概率系数表 附录三 相关系数检验表参考文献

<<公路与桥梁检测技术>>

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>