

<<桥梁检测>>

图书基本信息

书名：<<桥梁检测>>

13位ISBN编号：9787114044328

10位ISBN编号：7114044321

出版时间：2002-10

出版时间：第1版 (2002年1月1日)

作者：张俊平

页数：181

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>

<<桥梁检测>>

内容概要

本书系高等学校本科教材，内容包括：绪论；桥梁结构试验的量测技术；桥梁静载试验；桥梁动载试验；混凝土无损检测技术；桥梁施工控制与长期监测；误差分析与数据处理；并附“回弹法则区混凝土强度换算表”和“超声-回弹综合法测区混凝土强度换算表”。

<<桥梁检测>>

书籍目录

第一章 绪论第一节 桥梁试验的意义与分类第二节 桥梁检测的工作内容第二章 桥梁结构试验的量测技术第一节 概述第二节 应变电测技术第三节 常用机测仪表的构造及使用方法第四节 振动测量的传感器第三章 桥梁静载试验第一节 静载试验的方法与程序第二节 桥梁结构静载试验的方案设计第三节 试验现场组织第四节 桥梁桩基础静载试验第五节 静载试验数据整理分析第六节 静载试验实例第四章 桥梁动载试验第一节 动载试验的方法与程序第二节 桥梁结构动力响应的测试第三节 动测数据分析与评价第五章 混凝土无损检测技术第一节 概述第二节 回弹法测混凝土强度第三节 混凝土超声检测技术基础第四节 超声-回弹综合法检测混凝土强度第五节 超声法检测混凝土缺陷第六节 混凝土钻孔灌注桩完整性检测第七节 局部破损检测方法简介第八节 无损检测实例第六章 桥梁施工控制与长期监测第一节 桥梁施工控制的基本概念第二节 桥梁施工控制的工作内容第三节 桥梁施工控制的理论与方法简介第四节 桥梁结构长期监测与健康诊断技术第七章 误差分析与数据处理第一节 测定值的误差第二节 测定结果的误差估计第三节 试验曲线与经验公式第四节 回归分析方法附表1 回弹法测区混凝土强度换算表附表2 超声-回弹综合法测区混凝土强度换算表主要参考书目

<<桥梁检测>>

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>