

<<建筑工程结构检测数据的处理>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程结构检测数据的处理>>

13位ISBN编号：9787801632760

10位ISBN编号：7801632761

出版时间：2002-4

出版时间：中国环境科学出版社

作者：邱平

页数：169

字数：270000

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>

<<建筑工程结构检测数据的处理>>

内容概要

本书较系统地介绍了检测（试验）数据的处理方法。

内容包括：误差与数据处理；数值修约规则；检测数据的回归分析；采用计算器进行数据处理；采用计算机处理数据；数据处理程序集；回弹法，钻芯法、混凝土缺陷检测数据处理程序；混凝土无损检测数据处理系统。

全书内容密切联系检测（试验）工程实际，并列举了典型工程实例，供读者参考。

本书可作为检测（试验）人员的培训教材，也可供建设设计、施工、监理人员以及高等院校有关专业师生参考。

<<建筑工程结构检测数据的处理>>

书籍目录

前言1 误差与数据处理 1.1 误差的估计 1.1.1 误差的来源与种类 1.2 测量误差对测试结果的影响 1.2.1 随机误差对测量结果的影响 1.2.2 系统误差对测量结果的影响 1.2.3 粗差对测量的影响 1.3 多次检测结果的误差估计 1.3.1 平均值 1.3.2 误差计算 1.3.3 标准误差 1.3.4 或然误差 1.3.5 变异系数 1.3.6 变异系数 1.3.7 可疑数据的取舍2 数值修约规则 2.1 术语 2.1.1 修约间隔 2.1.2 有效位数 2.1.4 0.5单位修约 2.2 确定修约位数的表达方式 2.2.1 指定位数 2.2.2 指定将数据修约成n位有效数位 2.3 进舍规则 2.4 不许连续修约 2.5 单位修约与0.2单位修约 2.5.1 单位修约 2.5.2 单位修约3 检测数据的回归分析 3.1 回弹(超声)法测强一元回归分析 3.1.1 线性回归分析 3.1.2 相关系数及其显著性检验 3.1.3 非线性回归分析 3.2 二次(或多元)回归分析 3.2.1 线性回归分析 3.2.2 复相关系数 3.2.3 偏相关系数 ... 4 采用计算器进行数据处理5 采用计算机处理数据6 数据处理程序集7 回弹法、钻芯法、混凝土缺陷检测数据处理程序8 混凝土无损检测数据处理系统主要参考文献

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>