

<<公路工程试验仪器使用与维护>>

图书基本信息

书名：<<公路工程试验仪器使用与维护>>

13位ISBN编号：9787114051418

10位ISBN编号：7114051417

出版时间：2004-8

出版时间：人民交通出版社

作者：李玉珍余素萍李玉珍余素萍

页数：246

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>

<<公路工程试验仪器使用与维护>>

内容概要

本书为面向21世纪交通版高等职业技术教育教材。

本书从提高试验检测质量出发，对公路工程试验检测常用仪器的原理、构造、检校、使用、维护方法及仪器的选择作了系统介绍。

全书分为十章，分别介绍了土工、砂石材料、水泥、水泥混凝土、沥青、沥青混合料类试验仪器，还介绍了天平、压力机、工程测量仪器、道路和桥梁工程质量检测等仪器。

全书内容简明扼要、深入浅出、注重实用。

本书可作为公路与桥梁专业及监理与检测专业教材，以及试验检测培训用书，也可供土建类相关专业师生和从事试验室建设的工程技术人员参考。

<<公路工程试验仪器使用与维护>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 研究试验检测仪器的目的和意义 第二节 公路工程试验检测仪器的分类与组成 第三节 公路工程试验室仪器配置 复习思考题第二章 量具和天平 第一节 游标类量具 第二节 百分表 第三节 机械双盘杠杆式天平 第四节 电子天平 复习思考题第三章 土工材料试验仪器 第一节 光电式液塑限联合测定仪 第二节 电动击实仪 第三节 直剪仪 第四节 固结仪 第五节 自动液压脱模器 第六节 烘箱 复习思考题第四章 砂石材料试验仪器 第一节 YS3型摇筛机 第二节 洛杉矶磨耗试验机 第三节 SD-1型砂当量试验仪 第四节 HJG-150切割机 复习思考题第五章 液压式压力机、万能试验机 第一节 液压千斤顶 第二节 2000kN压力试验机 第三节 300kN压力机 第四节 WE-1000型液压万能试验机 复习思考题第六章 水泥试验检测仪器 第一节 水泥净浆标准稠度及凝结时间测定仪 第二节 水泥净浆搅拌机、水泥胶砂搅拌机 第三节 水泥胶砂振实台、水泥胶砂抗折试验机 第四节 负压筛析仪、沸煮箱 复习思考题第七章 沥青材料试验仪器 第一节 数显式沥青针入度仪 第二节 低温双数显沥青延度仪 第三节 全自动沥青软化点试验仪 第四节 沥青含蜡量测定仪 第五节 离心沉淀机 第六节 沥青薄膜烘箱 第七节 沥青旋转薄膜烘箱 第八节 沥青闪燃点测定仪 复习思考题第八章 沥青混合料试验仪器 第一节 沥青混合料搅拌机 第二节 马歇尔电动击实仪 第三节 自动马歇尔稳定度试验仪 第四节 沥青混合料车辙试验机 复习思考题第九章 基本测量仪器 第一节 水准仪 第二节 经纬仪 第三节 光电测距仪 第四节 全站仪 复习思考题第十章 路基路面和桥梁工程质量检测仪器 第一节 路面平整度仪 第二节 贝克曼梁式弯沉仪 第三节 摆式摩擦仪 第四节 回弹仪 第五节 CBR测定仪 第六节 Hz—15型混凝土钻孔取芯机 第七节 桩基P.I.T检测仪 第八节 HP—D超声波检测仪 复习思考题附录 教学大纲参考意见参考文献

<<公路工程试验仪器使用与维护>>

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>