

<<道路建筑材料试验实训指导>>

图书基本信息

书名：<<道路建筑材料试验实训指导>>

13位ISBN编号：9787114060762

10位ISBN编号：7114060769

出版时间：2006-7

出版时间：人民交通出版社

作者：姜志青 编

页数：213

字数：340000

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>

<<道路建筑材料试验实训指导>>

内容概要

本书为交通土建高职高专统编教材，全书共六章，主要介绍了砂石材料试验实训、无机结合料及无机结合料稳定材料试验实训、水泥混凝土和砂浆试验实训、沥青材料试验实训、沥青混合料试验实训、钢材试验实训等43个试验实训内容。

书中反映了道路建筑材料试验的新理论和新技术。

本书可作为交通土建高等职业技术教育道路与桥梁工程技术、工程造价及工程监理等专业教材，亦可作为交通中等职业教育土建类专业师生及各类干部培训学习和从事公路施工、工程监理、试验检测工作的工程技术人员参考用书。

<<道路建筑材料试验实训指导>>

书籍目录

道路建筑材料试验实训总则第一章 砂石材料试验实训指导 实训一 岩石单轴抗压强度试验 实训二 粗集料筛分试验 实训三 粗集料密度及吸水率试验(网篮法) 实训四 粗集料堆积密度及空隙率试验 实训五 水泥混凝土用粗集料针片状颗粒含量试验(规准仪法) 实训六 粗集料针片状颗粒含量试验(游标卡尺法) 实训七 粗集料压碎值试验 实训八 粗集料磨耗试验(洛杉矶法) 实训九 细集料筛分试验 实训十 细集料表观密度试验(容量瓶法) 实训十一 细集料堆积密度及紧装密度试验 本章实训报告第二章 无机结合料及无机结合料稳定材料试验实训指导 实训一 有效氧化钙和氧化镁的测定 实训二 水泥细度检验方法(80 μm筛筛析法) 实训三 水泥标准稠度用水量、凝结时间和安定性检验方法 实训四 水泥胶砂强度检验方法(ISO法) 实训五 粉煤灰有效氧化物含量试验 实训六 粉煤灰烧失量试验 实训七 粉煤灰细度试验 实训八 无机结合料稳定土无侧限抗压强度试验 实训九 水泥和石灰稳定土中水泥或石灰剂量的测定方法 本章实训报告第三章 水泥混凝土和砂浆试验实训指导 实训一 水泥混凝土拌和物的拌和与现场取样方法 实训二 水泥混凝土拌和物稠度试验(坍落度仪法) 实训三 水泥混凝土拌和物稠度试验(维勃仪法) 实训四 水泥混凝土立方体抗压强度试验 实训五 水泥混凝土抗弯拉强度试验 实训六 水泥混凝土立方体劈裂抗拉强度试验 实训七 砂浆稠度试验 实训八 水泥砂浆立方体抗压强度试验 本章实训报告第四章 沥青材料试验实训指导 实训一 沥青针入度试验 实训二 沥青延度试验 实训三 沥青软化点试验(环球法) 实训四 沥青与粗集料的粘附性试验 实训五 沥青动力粘度试验(真空减压毛细管法) 实训六 乳化沥青破乳速度试验 本章实训报告第五章 沥青混合料试验实训指导 实训一 沥青混合料试件制作方法(击实法) 实训二 压实沥青混合料密度试验(表干法) 实训三 沥青混合料马歇尔稳定度试验 实训四 沥青混合料车辙试验 实训五 沥青混合料中沥青含量试验(离心分离法) 实训六 沥青混合料肯塔堡飞散试验 实训七 沥青混合料谢伦堡沥青析漏试验 本章实训报告第六章 钢材试验实训指导 实训一 金属冷弯试验 实训二 金属室温拉伸试验 本章实训报告参考文献

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>