# <<公路工程试验检测人员考试用书>>

#### 图书基本信息

书名:<<公路工程试验检测人员考试用书>>

13位ISBN编号:9787114096723

10位ISBN编号:7114096720

出版时间:2012-3

出版时间:人民交通

作者:李福普//李闯民

页数:350

字数:520000

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

# <<公路工程试验检测人员考试用书>>

#### 内容概要

本书为交通运输部基本建设质量监督总站和交通专业人员资格评价中心组织编写并审定的《公路工程试验检测人员考试用书》之一,主要介绍公路工程相关材料的基本性质、检测方法等,涉及土工试验、集料、水泥及水泥混凝土、沥青与沥青混合料、基层与底基层材料、钢材、石料、土工合成材料等。

本书可供公路工程试验检测人员使用,也可供公路施工、监理等技术人员参考。

## <<公路工程试验检测人员考试用书>>

#### 书籍目录

第一章 土工试验

第一节 土的三相组成及物理性质指标换算

第二节 土的粒组划分和工程分类

第三节 砂的相对密度

第四节 黏性土的界限含水率和天然稠度试验

第五节 土的击实

第六节 土的压缩性指标及强度指标

第七节 土的化学性质试验和水理性试验

第八节 土样和试样制备

第二章 集料

第一节 粗集料

第二节 细集料的技术性质

第三节 矿料级配

第三章 水泥和水泥混凝土

第一节 水泥

第二节 水泥混凝土

第三节 普通混凝土配合比

第四节 路面水泥混凝土配合比

第五节 砂浆

第六节 混凝土外加剂

第四章 沥青和沥青混合料

第一节 沥青材料及检测方法

第二节 沥青混合料及检测方法

第五章 基层、底基层材料

第一节 半刚性类基层、底基层组成材料技术要求

第二节 半刚性类基层、底基层组成设计方法

第三节 基层、底基层材料试验检测方法

第六章 钢材

第一节 建筑钢材的种类以及用途

第二节 普通钢筋的主要力学性能指标

第三节 钢材的冷加工强化与时效强化、焊接与热处理

第四节 普通钢筋和焊接接头的力学性能测试方法

第七章 石料

第八章 土工合成材料

参考文献

# <<公路工程试验检测人员考试用书>>

### 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