第一图书网, tushu007.com

<<公路施工试验与检测>>

图书基本信息

书名：<<公路施工试验与检测>>

13位ISBN编号：9787114047817

10位ISBN编号：7114047819

出版时间：2004-5

出版时间：人民交通出版(北京中交盛世书刊有限公司)

作者：卞国炎

页数：433

字数：692000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书主要介绍公路施工试验与检测技术，全书共分七章，内容包括概论、路基土石方工程常规试验与检测方法、小桥涵工程试验检测方法、砌体工程试验与检测方法、水泥混凝土路面试验与检测方法、沥青路面试验与检测方法，以及试验数据分析与处理，附录中还提供了回弹法测区强度换算表。

本书可供公路施工试验技术人员使用。

<<公路施工试验与检测>>

书籍目录

第一章 概论 第一节 试验检测的目的和意义 第二节 试验检测工作细则 一、试验检测工作细则 二、试验检测原始记录 三、试验检测结果的处理 第三节 试验检测工作制度 一、岗位责任制 二、计量标准、标准物质、检测仪器的管理制度 三、仪器设备购置、验收、维修、降低和报废制度 四、检测事故分析报告制度 五、技术资料文件的管理及保密制度 六、检测样品的管理制度 七、试验室管理制度 第四节 试验检测人员配置要求 一、质检机构技术负责人、质量保证负责人及其他人员配置 二、试验检测人员要求 三、计量检定人员要求 四、试验检测人员纪律第二章 路基土石方工程试验与检测方法 第一节 路基土石方工程试验检测项目 第二节 路基工程标准试验 一、击实试验方法 二、密度试验方法 三、液塑限试验方法 四、相对密度试验方法 五、颗粒分析试验方法 六、直剪试验方法 七、压缩试验方法 八、路基回弹弯沉测方法 九、路基回模量试验方法 十、土基现场CBR值测试方法 十一、路基压实度验检测方法 十二、填石路堤的检测 十三、粉喷桩的质量检测 十四、土工原位测试方法简介第三章 小桥涵工程试验检测方法 第一节 小桥涵工程试验检测内容 一、原材料试验检测项目 二、配合比设计试验项目 三、施工试验检测项目 第二节 水泥混凝土配合比设计方法 一、普通混凝土配合比设计方法 二、高强混凝土配合比设计方法 三、泵送混凝土配合比设计方法 四、抗冻混凝土配合比设计方法 五、大体积混凝土配合比设计方法 六、后张孔道压浆配合比设计方法 第三节 小桥涵工程常规试验检测方法 一、粗细集料常规试验检测方法 二、水泥常规检验方法 三、普通钢筋常规试验检测方法 四、普通混凝土常规试验检测方法 五、地基承载力常规检测 六、混凝土灌注桩检测 七、普通混凝土结构构件常规试验检测 八、预应力混凝土结构构件常规试验检测 九、桥梁板式橡胶支座力学性能检验方法第四章 砌体工程试验与检测方法 第一节 砌体工程试验与检测项目 第二节 砌体工程原材料试验方法 一、石料 二、砂 第三节 砂浆配合比设计 一、砌筑砂浆 二、砌筑砂浆的配合设计 三、抹面砂浆 第四节 砌体工程砂浆强度检测 一、回弹法 二、射钉法第五章 水泥混凝土路面试验与检测方法第六章 沥青混凝土路面试验与检测第七章 试验检测数据分析与处理附录A 回弹法测区混凝土强度换算表附录B 超声回弹综合法测区混凝土强度换算表参考文献

第一图书网, tushu007.com

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