

<<高性能混凝土试验与检测>>

图书基本信息

书名：<<高性能混凝土试验与检测>>

13位ISBN编号：9787114099434

10位ISBN编号：7114099436

出版时间：2012-8

出版时间：人民交通出版社

作者：何文敏 编

页数：191

字数：420000

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>

<<高性能混凝土试验与检测>>

内容概要

何文敏主编的《高性能混凝土试验与检测(附试验报告册)》是高职交通运输与土建类专业规划教材之一。

全书系统介绍了高性能混凝土试验与检测知识，结构完整，内容实用。

全书共分为七个项目，包括：高性能混凝土的认知，高性能混凝土的组成材料试验与检测，高性能混凝土的配制，拌和物工作测试，体积稳定性检测，耐久性试验与检测以及高性能混凝土的施工方法。

《高性能混凝土试验与检测(附试验报告册)》适用于高职高专及各类成人教育土木工程检测技术、公路工程检测技术等相关专业学生选作教材使用，也可供相关工程技术与管理人人员参考。

<<高性能混凝土试验与检测>>

书籍目录

项目一 认识高性能混凝土

思考练习题

项目二 高性能混凝土的组成材料试验与检测

任务一 水泥试验与检测

任务二 矿物外加剂试验与检测

任务三 集料试验与检测

任务四 化学外加剂试验与检测

任务五 水泥与化学外加剂之间的适应性检测

思考练习题

项目三 高性能混凝土的配制

任务一 认知高性能混凝土配合比设计特点

任务二 认知高性能混凝土配合比设计方法

任务三 正交试验法在配合比设计中的应用

思考练习题

项目四 高性能混凝土拌和物工作性测试

任务一 认知工作性检测方法及影响因素

任务二 高性能混凝土拌和物性能试验

思考练习题

项目五 高性能混凝土的体积稳定性试验检测

任务一 收缩开裂试验与检测

任务二 徐变的检测

思考练习题

项目六 混凝土耐久性试验与检测

任务一 解读混凝土结构耐久性基本规定

任务二 解读环境类别与相关规定

任务三 解读混凝土原材料的选用规定

任务四 认知混凝土耐久性检测规则

任务五 抗冻性试验与检测

任务六 抗渗性试验与检测

任务七 混凝土的碳化试验与检测

任务八 高性能混凝土的碱—集料反应试验与检测

思考练习题

项目七 高性能混凝土的施工方法

任务一 高性能混凝土用原材料及管理

任务二 高性能混凝土配合比设计

任务三 高性能混凝土的拌制和运输

任务四 高性能混凝土的浇筑、振捣和养护

任务五 高性能混凝土的质量检验

思考练习题

参考文献

<<高性能混凝土试验与检测>>

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>