

<<建筑工程施工工艺>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程施工工艺>>

13位ISBN编号：9787508497167

10位ISBN编号：7508497163

出版时间：2012-5

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王红, 李建国 编

页数：458

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>

<<建筑工程施工工艺>>

内容概要

《普通高等教育高职高专土建类“十二五”规划教材：建筑工程施工工艺》系统介绍了建筑工程施工工艺的原理与方法，书中力求反映最新规范、法规、标准，以现行的国标、行业标准为基本依据，进一步完善了有关工程的验收标准和方法；增加了新的施工技术和内容。

《普通高等教育高职高专土建类“十二五”规划教材：建筑工程施工工艺》覆盖面广、内容丰富、深入浅出、循序渐进、图文并茂、实例经典、通俗易懂。

全书共分为10个部分，其内容包括：土方工程、地基与基础工程、建筑砌筑工程、钢筋混凝土工程、预应力混凝土工程、结构安装工程、屋面及防水工程、钢结构工程、建筑装饰装修工程、高层建筑施工。

本教材既可作为高等职业教育土建类专业教材，亦可作为对相关人员的岗位培训教材或供土建工程技术人员参考。

<<建筑工程施工工艺>>

书籍目录

序前言绪论0.1 培养目标0.2 基于工作过程化的专业课程体系构建0.3 课程的性质和作用0.4 本课程与其他课程的前后衔接0.5 课程目标项目1 土方工程任务1 土的工程性质及分类1.1.1 土方工程的施工特点1.1.2 土的工程分类与现场鉴别方法1.1.3 土的工程性质任务2 土石方工程施工准备与辅助工作1.2.1 施工准备1.2.2 土方边坡与土壁支撑1.2.3 施工排水与降水任务3 土方量计算1.3.1 基坑、基槽土方量计算1.3.2 场地平整土方量计算1.3.3 土方调配任务4 基坑（槽）土石方开挖1.4.1 常用土方施工机械1.4.2 基坑（槽）土方开挖方式任务5 土方的填筑与压实1.5.1 土料选择与填筑要求1.5.2 填土压实方法1.5.3 影响填土压实的因素1.5.4 填土质量检查复习思考题项目2 地基与基础工程任务1 地基处理及加固2.1.1 换填法2.1.2 强夯施工2.1.3 其他较常见的地基处理方法任务2 条形基础2.2.1 施工工艺2.2.2 构造要求2.2.3 施工要点任务3 单独基础2.3.1 施工工序2.3.2 施工要点任务4 钢筋混凝土预制桩施工2.4.1 钢筋混凝土预制桩制作、起吊、运输和堆放2.4.2 施工准备任务5 混凝土及钢筋混凝土灌注桩工程2.5.1 泥浆护壁钻孔灌注桩2.5.2 套管成孔灌注桩2.5.3 人工挖孔灌注桩复习思考题项目3 建筑砌筑工程任务1 脚手架3.1.1 脚手架的基本要求3.1.2 外脚手架3.1.3 里脚手架3.1.4 悬挑式脚手架3.1.5 吊脚手架3.1.6 脚手架的安全防护措施任务2 砖砌体及保温施工3.2.1 砌体材料3.2.2 砖砌体施工3.2.3 砌体工程冬期保温施工任务3 中小型砌体砌块施工3.3.1 中型砌块施工3.3.2 小型空心砌块砌体施工3.3.3 砌体工程质量和安全技术复习思考题……项目4 钢筋混凝土工程项目5 预应力混凝土工程项目6 结构安装工程项目7 屋面及防水工程项目8 钢结构工程项目9 建筑装饰装修工程项目10 高层建筑施工

<<建筑工程施工工艺>>

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>