

<<建筑施工技术>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工技术>>

13位ISBN编号：9787508350837

10位ISBN编号：7508350839

出版时间：2007-2

出版时间：中国电力

作者：张长友，白锋主编

页数：381

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>

## <<建筑施工技术>>

### 内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材（高职高专教育）。

全书共分11章，主要内容包括土方工程、地基与基础工程、砌体工程、钢筋混凝土结构工程、预应力混凝土工程、结构安装工程、钢结构工程、高层建筑主体结构工程施工、防水工程、装饰工程、冬雨期施工等。

本书根据建筑工程技术专业和工程造价专业课程的教学基本要求编写，力求做到体系完整，内容精练，图文并茂，讲解深入浅出。

注重理论联系实际，加强施工技能的操作性，重在实践能力、动手能力的培养，做到学以致用，能抓住建筑施工中的关键技术。

书中配有大量例题，每章均附有工程实践案例、复习思考题和习题。

本书为高职高专建筑工程技术专业、工程造价专业及其他相关专业的教材，也可作为电大、函授和夜大教材，还可作为相关工程技术人员的参考用书。

## &lt;&lt;建筑施工技术&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一版前言第一章 土方工程 第一节 概述 第二节 土方工程量计算 第三节 土方工程施工准备与基坑(槽)施工 第四节 土方工程的机械化施工 第五节 土方回填与压实 第六节 爆破施工 第七节 土方工程质量验收标准与安全技术 工程实践案例 复习思考题 习题第二章 地基与基础工程 第一节 软弱地基的加固处理 第二节 浅基础工程施工 第三节 桩基础工程 工程实践案例 复习思考题第三章 砌体工程 第一节 砌筑用脚手架 第二节 砖砌体施工 第三节 混凝土小型砌块施工 第四节 配筋砌体工程施工 第五节 框架填充墙的施工 第六节 砌筑工程的安全技术 工程实践案例 复习思考题第四章 钢筋混凝土结构工程 第一节 模板工程 第二节 钢筋工程 第三节 混凝土工程 第四节 钢筋混凝土工程的安全技术 工程实践案例 复习思考题习题第五章 预应力混凝土工程 第一节 概述 第二节 先张法施工 第三节 后张法施工 第四节 无粘结预应力混凝土结构施工 第五节 预应力混凝土现浇框架结构施工 工程实践案例 复习思考题习题第六章 结构安装工程 第一节 起重机械 第二节 单层工业厂房结构安装 第三节 多层装配式框架结构安装 第四节 结构安装工程的安全技术 工程实践案例 复习思考题习题第七章 钢结构工程 第一节 钢结构加工制作工艺 第二节 钢结构构件的焊接 第三节 紧固件连接工程 第四节 单层钢结构安装工程 第五节 多层及高层钢结构安装工程 第六节 钢网架结构安装工程 第七节 钢结构涂装工程 工程实践案例 复习思考题第八章 高层建筑主体结构工程施工 第一节 高层建筑结构施工概述 第二节 高层建筑主体结构施工用机械设备 第三节 高层建筑主体结构的施工 第四节 高层建筑施工的安全技术 工程实践案例 复习思考题第九章 防水工程 第一节 建筑防水的分类与等级 第二节 屋面防水工程 第三节 地下室防水施工 第四节 卫生间防水施工 第五节 防水工程质量控制 工程实践案例 复习思考题第十章 装饰工程 第一节 抹灰工程 第二节 饰面工程 第三节 楼地面工程 第四节 顶棚工程施工 第五节 门窗工程 工程实践案例 复习思考题第十一章 冬雨期施工 第一节 冬期施工方法 第二节 雨期施工方法 第三节 冬期与雨期施工的安全技术 工程实践案例 复习思考题参考文献

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>