

<<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：9787030314260

10位ISBN编号：7030314263

出版时间：2011-6

出版时间：科学出版社

作者：陈守兰

页数：415

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

本书为“全国高职高专土木工程专业系列规划教材”之一，主要介绍建筑施工技术，内容涵盖九个部分，主要包括土方工程、地基与基础工程、砌筑工程、混凝土结构工程、预应力混凝土工程、钢结构工程、结构安装工程、防水工程、装饰工程等。

《建筑施工技术(第4版)》在第三版的基础上增加了住房和城乡建设部推广的十项新技术的有关内容，其特点是能体现当前建筑工程施工的先进水平，适用性强，应用性突出。

本书反映了建筑工程技术的快速发展，融国家现行规范、规程、标准于教材的编写中，力求做到内容新颖、结构完整、深入浅出、通俗易懂。

本书可作为高职高专土木工程专业的教学用书，也可供土木工程施工、监理、设计等技术人员参考。

<<建筑施工技术>>

书籍目录

第四版前言

第三版前言

第二版前言

第一版前言

第一章 土方工程

1.1 概述

1.2 场地平整

1.3 基坑(槽)开挖

1.4 降低地下水位

1.5 土方填筑与压实

思考题

习题

第二章 地基与基础工程

2.1 地基处理

2.2 浅基础

2.3 桩基础

思考题

第三章 砌筑工程

3.1 砌筑材料

3.2 砖砌体施工

3.3 中小型砌块施工

3.4 砌体工程冬期施工

3.5 砌筑用脚手架

3.6 砌筑工程的垂直运输

思考题

第四章 混凝土结构工程

4.1 模板工程

4.2 钢筋工程

4.3 混凝土工程

思考题

习题

第五章 预应力混凝土工程

5.1 概述

5.2 预应力筋

5.3 先张法施工

5.4 后张法施工

思考题

习题

第六章 钢结构工程

6.1 钢结构的类型

6.2 钢结构的加工

6.3 钢结构的预拼装、堆放和运输

思考题

第七章 结构安装工程

7.1 起重机械

<<建筑施工技术>>

7.2 起重设备

7.3 混凝土结构构件安装

7.4 钢结构构件安装

思考题

习题

第八章 防水工程

8.1 防水材料

8.2 屋面防水工程

8.3 地下防水工程

8.4 厕浴间防水施工

思考题

第九章 装饰工程

9.1 抹灰工程

9.2 饰面板(砖)工程

9.3 涂饰工程

9.4 楼地面工程

9.5 门窗工程

9.6 吊顶工程

9.7 轻质隔墙工程

思考题

主要参考文献

<<建筑施工技术>>

编辑推荐

《建筑施工技术（第4版）》是按照先进性、针对性、地区性和规范性的原则，突出理论与实践的有机结合，重点介绍了建筑工程中的主要施工技术、基本操作方法；并在参考有关资料和教材的基础上，介绍了许多近10年来我国在建筑工程上比较成熟的新知识、新理论、新成果、新工艺。

《建筑施工技术（第4版）》具有应用性知识突出、可操作性较强、通俗易懂、重点突出等特点，尤其适用于高职高专土建类学生的学习，也适用于建筑工程施工第一线人员的自学，使用价值较高。因此，本书既可以作为高职高专土建类有关专业的教材，也可以作为建筑工程类培训的教材，还可以作为建筑施工技术人员的技术参考书。

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>