

<<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：9787564047054

10位ISBN编号：7564047054

出版时间：2011-7

出版时间：北京理工大学

作者：吴志斌 编

页数：266

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

本书是应用型土木类系列规划教材中的一本。

本书采用的是目前我国最新的施工规范和行业标准，介绍建筑施工的新技术、新工艺、新方法，其内容的深度和难度符合本科教育的特点，高标准、高要求，坚持“贴近学生、贴近社会、贴近岗位”的基本原则，保证了教材的科学性、思想性、实用性、可读性和创新性，重视基本概念和理论的阐述，可培养学生在实际工程中分析问题和解决问题的能力。

全书共八章，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、防水工程、装饰工程。

本书可作为普通高等学校土木工程及相关专业的本科教材，同时也可作为从事建筑业、房地产业等工程建设和管理相关人员的参考用书。

<<建筑施工技术>>

书籍目录

第一章 土方工程

- 第一节 土方工程概述
- 第二节 土方工程量的计算与调配
- 第三节 土方边坡与土壁支护
- 第四节 基坑施工排水与降水
- 第五节 土方填筑与压实
- 第六节 土方工程的机械化施工
- 第七节 深基坑工程土方开挖

第二章 地基与基础工程

- 第一节 地基处理
- 第二节 桩基工程施工
- 第三节 桩的检测

第三章 砌体工程

- 第一节 脚手架和垂直运输机械
- 第二节 砌筑施工

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

第五章 预应力混凝土工程

- 第一节 先张法施工
- 第二节 后张法施工
- 第三节 无粘结预应力混凝土施工

第六章 结构安装工程

- 第一节 起重设备
- 第二节 钢筋混凝土单层工业厂房结构安装

第七章 防水工程

- 第一节 防水工程的基本知识
- 第二节 屋面防水工程
- 第三节 地下防水工程
- 第四节 楼面防水层铺设

第八章 装饰工程

- 第一节 抹灰工程
- 第二节 门窗工程
- 第三节 吊顶、隔墙工程
- 第四节 饰面工程
- 第五节 建筑地面工程
- 第六节 幕墙工程
- 第七节 涂饰、裱糊工程

参考文献

<<建筑施工技术>>

编辑推荐

《建筑施工技术》既体现了社会对土木专业人才能力的要求，也体现了开放发展的观念。

《建筑施工技术》力求综合运用有关学科的基本理论知识，解决工程实际问题；同时理论联系实际，以应用为主。

《建筑施工技术》可作为普通高等学校土木工程专业各专业方向及相关专业的本科教材，也可作为土木工程施工、管理和建设监理工程技术人员参考书。

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>