

<<土木工程施工>>

图书基本信息

书名：<<土木工程施工>>

13位ISBN编号：9787111195870

10位ISBN编号：7111195876

出版时间：2007-1

出版时间：机械工业出版社

作者：费以原

页数：555

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>

<<土木工程施工>>

内容概要

本书是21世纪高等教育土木工程系列规划教材之一，是依据高等学校土木工程专业指导委员会控制的土木工程施工课程教学大纲编写的。

本书系统、全面地介绍了土木工程施工的基本知识、基本理论和决策方法，力求科学地反映当土木工程施工的高科技水平，培养学生解决土木工程施工技术和施工组织计划等问题的能力。

本书主要内容包括：土方工程、地基与基础工程、砌体工程、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、装饰装修工程、面路工程施工、桥梁结构工程施工、施工组织概论、流水施工原理、网络计划技术、单位工程施工组织设计、施工组织总设计。

本书含有配套光盘，内含大量现场工程图片和44段工程施工录像。

本书可作为高等院校土木工程专业的本科生教材，也可作为土木工程施工技术人员的参考书。

<<土木工程施工>>

书籍目录

序前言第1章 土方工程 1.1 土方工程的内容及施工特点 1.2 土的工程性质及工程分类 1.3 场地平整 1.4 土方开挖 1.5 土方填筑 1.6 土方机械化开挖 1.7 排水、降水 复习题第2章 地基与基础工程 2.1 地基处理 2.2 桩基础工程 2.3 地下连续墙与逆作法施工 2.4 沉井和围堰施工 复习题第3章 砌体工程 3.1 砌筑砂浆 3.2 石砌体施工 3.3 砖砌体施工 3.4 小型空心砌块施工 3.5 复合墙板施工 3.6 脚手架与垂直运输机械 3.7 砌体工程冬期、雨期施工 复习题第4章 混凝土结构工程 4.1 混凝土结构工程概述 4.2 钢筋工程 4.3 模板工程 4.4 混凝土工程 复习题第5章 预应力混凝土工程 5.1 概述 5.2 先张法 5.3 后张法 5.4 无粘结预应力混凝土 复习题第6章 结构安装工程 6.1 起重机械 6.2 钢筋混凝土单层工业厂房结构吊装 6.3 多层装配式房屋结构安装 6.4 空间网架结构吊装 复习题第7章 防水工程 7.1 屋面防水工程 7.2 地下防水工程 复习题第8章 装饰装修工程 8.1 抹灰工程 8.2 饰面工程 8.3 涂饰工程 8.4 裱糊工程 8.5 幕墙工程 8.6 吊顶工程 复习题第9章 路面工程施工 9.1 路面等级与类型 9.2 沥青混凝土和沥青碎石混凝土路面 9.3 水泥混凝土路面 复习题第10章 桥梁结构工程施工 10.1 桥梁结构施工常用施工机具与设备 10.2 混凝土结构桥梁施工方法 10.3 钢桥施工 复习题第11章 施工组织概论第12章 流水施工原理第13章 网络计划技术第14章 单位工程施工组织设计第15章 施工组织总设计参考文献

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>