

<<土木工程施工学习指导>>

图书基本信息

书名：<<土木工程施工学习指导>>

13位ISBN编号：9787111385745

10位ISBN编号：7111385748

出版时间：2012-7

出版时间：机械工业出版社

作者：宁宝宽，白泉 主编

页数：228

字数：354000

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>

## <<土木工程施工学习指导>>

### 内容概要

《21世纪高等教育土木工程系列规划教材：土木工程施工学习指导》是配合普通高校“土木工程施工”课程编写的。

书中内容采用我国现行标准和施工规范，强调对读者工程实践能力的培养。

全书共三篇17章，第一篇为施工技术基础，包括土木工程施工测量、土方工程、地基基础工程、砌体工程、混凝土工程、预应力混凝土工程、结构安装工程、防水工程及装饰工程；第二篇为施工技术，包括高层建筑施工、道路工程施工、桥梁工程施工及地下工程施工；第三篇为施工组织，包括施工组织概论、流水施工原理、网络计划技术以及施工组织设计。

每章内容由学习要点、典型例题分析、练习题、练习题参考答案及提示四部分组成。

附录给出了某高层住宅楼群和某高速公路隧道两个单位工程施工组织设计实例，可作为土木工程施工组织课程设计参考。

《21世纪高等教育土木工程系列规划教材：土木工程施工学习指导》可作为普通高校土木工程、建筑工程管理、交通工程等专业的教学用书，也可作为其他相关专业本、专科的教学参考书；此外，还可供从事土木工程设计、施工、监理和工程管理工作的技术管理人员参加相关执业资格考试备考使用。

# <<土木工程施工学习指导>>

## 书籍目录

前言

第一篇施工技术基础

第1章 土木工程施工测量

1.1 学习要点

1.2 典型例题分析

1.3 练习题

1.4 练习题参考答案及提示

第2章 土方工程

2.1 学习要点

2.2 典型例题分析

2.3 练习题

2.4 练习题参考答案及提示

第3章 地基基础工程

3.1 学习要点

3.2 典型例题分析

3.3 练习题

3.4 练习题参考答案及提示

第4章 砌体工程

4.1 学习要点

4.2 典型例题分析

4.3 练习题

4.4 练习题参考答案及提示

第5章 混凝土工程

5.1 学习要点

5.2 典型例题分析

5.3 练习题

5.4 练习题参考答案及提示

第6章 预应力混凝土工程

6.1 学习要点

6.2 典型例题分析

6.3 练习题

6.4 练习题参考答案及提示

第7章 结构安装工程

7.1 学习要点

7.2 典型例题分析

7.3 练习题

7.4 练习题参考答案及提示

第8章 防水工程

8.1 学习要点

8.2 典型例题分析

8.3 练习题

8.4 练习题参考答案及提示

第9章 装饰工程

9.1 学习要点

9.2 典型例题分析

## <<土木工程施工学习指导>>

9.3 练习题

9.4 练习题参考答案及提示

第二篇施工技术

第10章 高层建筑施工

10.1 学习要点

10.2 典型例题分析

10.3 练习题

10.4 练习题参考答案及提示

第11章 道路工程施工

11.1 学习要点

11.2 典型例题分析

11.3 练习题

11.4 练习题参考答案及提示

第12章 桥梁工程施工

12.1 学习要点

12.2 典型例题分析

12.3 练习题

12.4 练习题参考答案及提示

第13章 地下工程施工

13.1 学习要点

13.2 典型例题分析

13.3 练习题

13.4 练习题参考答案及提示

第三篇施工组织

第14章 施工组织概论

14.1 学习要点

14.2 典型例题分析

14.3 练习题

14.4 练习题参考答案及提示

第15章 流水施工原理

15.1 学习要点

15.2 典型例题分析

15.3 练习题

15.4 练习题参考答案及提示

第16章 网络计划技术

16.1 学习要点

16.2 典型例题分析

16.3 练习题

16.4 练习题参考答案及提示

第17章 施工组织设计

17.1 学习要点

17.2 典型例题分析

17.3 练习题

17.4 练习题参考答案及提示

附录单位工程施工组织课程设计实例

实例1某高层住宅楼群施工组织设计

1编制说明及编制依据

## <<土木工程施工学习指导>>

2工程概况及特征

3施工部署

4主要施工技术措施

5施工资源配置计划

6施工准备

7施工总进度计划及保障措施

8工程的质量保证措施

9安全防护、文明施工、环境保护措施和方案(略)

10冬、雨期及其他季节性施工方案

实例2某高速公路隧道施工组织设计

1编制说明

2工程概况

3施工布置

4质量、安全保证体系

参考文献

<<土木工程施工学习指导>>

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>