

<<混凝土工程清单编制>>

图书基本信息

书名：<<混凝土工程清单编制>>

13位ISBN编号：9787301203842

10位ISBN编号：7301203845

出版时间：2012-5

出版时间：北京大学出版社

作者：顾娟 编

页数：217

字数：329000

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>

<<混凝土工程清单编制>>

内容概要

本书介绍混凝土工程清单编制的具体方法和最新动态，结合大量工程案例和职业活动训练，并参阅国家部委最新联合颁布的《建设工程工程量清单计价规范（GB 50500-2008）》，系统地阐述了需要完成混凝土工程清单编制这一职业活动应具备的主要知识，包括建筑面积计算、混凝土及模板工程的识图、构造、施工技术及其清单编制方法等内容。

本书采用全新体例编写，根据完成实际工程项目中混凝土工程量清单编制所需要的工作流程来组织书中的内容，除附有大量工程案例外，还增加了观察思考、知识链接及特别提示等模块。

此外，每章还附有章节导读及复习思考题供读者练习。

通过对本书的学习，读者可以掌握混凝土工程清单编制的基本理论和操作技能，具备自行编制工程量清单的能力。

本书可作为高职高专院校建筑工程类相关专业的教材和指导书，也可作为土建施工类及工程管理类各专业职业资格考试的培训教材，以及供备考从业和执业资格考试人员参考。

<<混凝土工程清单编制>>

书籍目录

项目1 混凝土工程清单编制的基本知识

1.1 建筑面积的概述

1.1.1 建筑面积的概念

1.1.2 建筑面积的作用

1.2 建筑面积编制方法

1.2.1 计算建筑面积的规定

1.2.2 不应计算建筑面积的规定

1.3 工程量清单的编制方法

1.3.1 工程量清单的概念

1.3.2 混凝土工程清单格式

1.3.3 混凝土工程清单的编制方法

小结

复习思考题

项目2 现浇混凝土基础工程

2.1 混凝土基础识图与构造

2.1.1 混凝土基础的识图

2.1.2 混凝土基础构造

2.2 混凝土基础施工技术

2.2.1 混凝土工程

2.2.2 大体积混凝土工程

2.3 混凝土基础清单编制实务

2.3.1 清单规范附表

2.3.2 清单编制的一般规定

2.3.3 清单工程量计量方法

小结

复习思考题

项目3 现浇混凝土主体工程

3.1 混凝土主体工程识图与构造

3.1.1 混凝土结构识图

3.1.2 现浇钢筋混凝土楼板构造

3.1.3 现浇钢筋混凝土楼梯构造

3.1.4 室外台阶与坡道

3.1.5 多层砖房的抗震构造措施

3.2 混凝土主体工程施工技术

3.2.1 混凝土的制备

3.2.2 混凝土的运输

3.2.3 混凝土的浇注与捣实

3.2.4 混凝土的养护

3.2.5 混凝土结构质量缺陷与修补

3.2.6 混凝土施工质量的检查内容和要求

3.3 混凝土主体工程清单编制实务

3.3.1 现浇混凝土柱

3.3.2 现浇混凝土梁

3.3.3 现浇混凝土墙

3.3.4 现浇混凝土板

<<混凝土工程清单编制>>

3.3.5 现浇混凝土楼梯

3.3.6 现浇混凝土其他构件

3.3.7 现浇混凝土后浇带

小结

复习思考题

项目4 预制混凝土工程

4.1 预制装配式混凝土工程识图与构造

4.1.1 预制装配式钢筋混凝土楼板

4.1.2 装配整体式楼板

4.1.3 预制装配式楼梯

4.2 预制混凝土工程施工技术

4.2.1 构件制作的工艺方案

4.2.2 预制构件的成形

4.2.3 构件养护

4.3 预制混凝土工程清单编制实务

4.3.1 预制混凝土构件清单编制方法

4.3.2 案例解析

4.4 混凝土清单编制训练

小结

复习思考题

项目5 现浇混凝土模板工程

5.1 现浇混凝土模板工程施工技术

5.1.1 模板的种类、作用和基本要求

5.1.2 模板的构造与安装

5.1.3 模板的拆除

5.2 现浇混凝土模板工程清单编制实务

5.2.1 现浇混凝土模板工程清单编制方法

5.2.2 案例解析

小结

复习思考题

项目6 预制混凝土模板工程

6.1 预制混凝土模板工程施工技术概述

6.1.1 预制混凝土模板工程施工技术

6.1.2 预制构件模板拆除

6.2 预制混凝土模板工程清单编制实务

6.2.1 预制混凝土模板工程清单编制方法

6.2.2 案例解析

小结

复习思考题

项目7 混凝土及模板工程图形算量预算软件的应用

7.1 图形算量GCL2008概述

7.1.1 图形算量软件能算什么量

7.1.2 图形算量软件是如何算量

7.1.3 图形算量软件做工程的顺序

7.2 实际案例工程操作

7.2.1 界面介绍和案例工程展示

7.2.2 新建工程和楼层

<<混凝土工程清单编制>>

- 7.2.3 轴网定义
- 7.2.4 柱定义与绘制
- 7.2.5 梁定义与绘制
- 7.2.6 梁对量方法
- 7.2.7 板定义和绘制
- 7.2.8 基础构件定义和绘制
- 7.3 报表预览
- 7.4 软件编制训练
- 小结
- 复习思考题
- 参考文献

<<混凝土工程清单编制>>

编辑推荐

《北大版·高职高专土建系列规划教材·21世纪全国高职高专土建立体化系列规划教材：混凝土工程清单编制》阐述前沿理论问题，采用全新体例编写，导入新颖案例教学。

针对性强：切合职业教育的培养目标，侧重技能传授，弱化理论，强化实践内容。

体例新颖：从人类常规的思维模式出发，对教材的内容编排进行全新的尝试，打破传统教材的编写框架：符合老师的教学要求，方便学生透彻地理解理论知识在实际中的运用。

内容立体：从锻炼学生的思维能力以及运用概念解决问题的能力出发，内容一改以往的惯例，不仅有知识的讲解，还有动手操作、知识衔接、特别提示、自问自答、人文小知识、生活小知识等。

注重人文：注重人文与科技的结合，在传统的理论教材中适当地增加人文方面的知识，激发学生的学习兴趣。

方便教学：全套教材以立体化精品教材为构建目标，部分课程配套实训教材：网上提供完备的电子课件、习题参考答案等教学资源，适合教学需要。

<<混凝土工程清单编制>>

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>