

<<建筑概论>>

图书基本信息

书名：<<建筑概论>>

13位ISBN编号：9787504570994

10位ISBN编号：7504570990

出版时间：2008-6

出版时间：中国劳动社会保障出版社

作者：陈雁 主编

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>

<<建筑概论>>

内容概要

随着我国建筑业的迅猛发展，建筑企业对技术工人的知识和技能水平以及相关的职业教育和培训提出了更高、更新的要求。

为了适应行业发展的需要，更好地满足中等职业技术学校建筑类专业的教学要求，我们根据劳动和社会保障部培训就业司颁布的《建筑类专业教学计划与教学大纲》，组织全国有关学校的一线教师 and 行业专家，对原中等职业技术学校建筑类教材进行了修订，同时，还开发了部分新教材。

新版教材按照“建筑施工”和“建筑设备安装”两个专业方向设计，其中，建筑施工方向包括《建筑识图与构造（第二版）》《建筑力学与结构（第二版）》《建筑材料（第二版）》《建筑工程测量》《建筑预算与管理（第二版）》《现代化施工组织与管理》《建筑施工工艺》《建筑施工工艺操作技能手册》等教材；建筑设备安装方向包括《建筑概论》《安装工程识图（第二版）》《电工电子基础知识》《暖通设备基础知识》《建筑智能技术与技能训练》《暖通设备安装工艺与技能训练》《电气设备安装工艺与技能训练》《管道安装工艺与技能训练（第二版）》等教材。

学校也可根据专业教学的实际情况将教材进行重新组合。

这次新版教材的编写主要做了以下几方面的工作：第一，突出职业教育特色，重视实践能力的培养。

根据建筑企业用人的实际需要，合理确定知识和能力结构，适当调整专业知识的深度与难度，同时增大技能训练内容在教材中的比例。

第二，根据建筑行业的现状及发展趋势，在教材中较多地介绍新知识、新技术、新工艺和新设备，使教材具有比较鲜明的时代特征。

同时，在教材编写过程中，严格执行国家有关技术标准。

第三，贯彻国家关于职业资格证书与学历证书并重的政策精神，力求使教材内容涵盖有关国家职业标准对中级工知识与技能的要求。

其中建筑设备安装方向参考了《管道工》《维修电工》等国家职业标准，建筑施工方向参考了《施工员》《材料员》等有关行业标准。

第四，在教材编写模式上，注重利用图片、实物照片或表格辅助讲解知识与技能。

同时，针对相关知识点，设计了一些互动性较强的栏目，为学生营造更加生动的学习环境，提高学生的学习兴趣。

《建筑概论》是为学校开展建筑安装教学开发的专业教材。

通过本教材的学习，可使学生具备从事建筑设备安装所必需的建筑材料和建筑构造的基本知识，为学生学习专业知识和职业技能、提高素质、增强适应职业变化的能力和继续学习的能力打下一定的基础。

本课程分为绪论、建筑材料、建筑构造、建筑工业化和单层工业厂房五个部分。

本书由陈雁主编，贺军辉副主编，吕律参编；杨晓东审稿。

<<建筑概论>>

书籍目录

第一章?绪论 第一节?建筑概论的内容与任务 第二节?建筑材料的分类 第三节?建筑物的分类及分级 复习思考题第二章?建筑材料 第一节?建筑材料的基本性质 第二节?无机胶凝材料 第三节?混凝土 第四节?防水材料和绝热材料 第五节?装饰材料 第六节?建筑钢材 复习思考题第三章?建筑构造 第一节?概述 第二节?基础与地下室 第三节?墙体 第四节?楼地面与楼板层 第五节?楼梯 第六节?屋顶 第七节?门与窗 复习思考题第四章?建筑工业化 第一节?概述 第二节?砌块建筑 第三节?框架轻板建筑 第四节?装配式大板建筑 复习思考题第五章?单层工业厂房 第一节?概述 第二节?单层工业厂房柱网尺寸及定位轴线 第三节?单层工业厂房起重运输设备 第四节?单层工业厂房结构组成 第五节?厂房地面及其他设施 复习思考题

<<建筑概论>>

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>