

<<建筑工程施工图范例>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程施工图范例>>

13位ISBN编号：9787040301779

10位ISBN编号：7040301776

出版时间：2011-1

出版时间：高等教育出版社

作者：傅刚斌，柴建宇 编

页数：95

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>

## <<建筑工程施工图范例>>

### 内容概要

《建筑工程施工图范例》由傅刚斌、柴建宇编著，以就业为导向职业教育课程改革教材。

《建筑工程施工图范例》内容分为两部分：第一部分为住宅楼单体施工图范例，提供了某多层商住楼各专业全套施工图，包括建筑、结构、给排水、电气专业施工图，图纸内容完整、规范，涵盖完整的图纸目录、说明、图例等内容。

第二部分为建筑构造作法范例，包括建筑构造做法表与节点构造详图两种表达形式。

本套施工图范例根据职业学校建筑类专业教学要求设计，采用工程中常见结构、构件和构造做法，应用各种常见材料，配备常见水电设备。

本书为职业院校建筑类专业教学用书，可作为相关课程教学、实训的案例和载体。

## &lt;&lt;建筑工程施工图范例&gt;&gt;

## 书籍目录

总说明1 住宅楼单体施工图范例图纸总目录r1 . 1 建筑施工图图纸目录 (建筑) 建施-01 建筑设计说明  
建施-02 室内装修表、门窗表、门窗立面详图建施-03 底层平面图建施-04 二至三层平面图建施-05 四层  
平面图建施-06 阁楼平面图建施-07 屋顶平面图建施-08 1-15立面图建施-09 15-1立面图建施-10 4-G立面  
图、1-1剖面图建施-11 G-A立面图、详图建施-12 户型平面大样图、详图建施-13 详图(1) 建施-14 详  
图(2) 1 . 2 结构施工图图纸目录 (结构) 结施0-1 结构设计说明结施2-1 基础平面布置图结施3-1 基础  
配筋表、柱配筋结施2-2 基础平面布置图结施3-2 基础大样、桩配筋、柱配筋结施-04 二层平面梁配筋  
图结施-05 二层平板配筋图结施6-1 三至四层平面梁板配筋图结施7-1 屋面架空层平面梁板配筋图结  
施6-2 三至四层平面梁板配筋图结施7-2 屋面架空层平面梁板配筋图结施-08 屋面梁板配筋图结施-09 楼  
梯配筋图、凸窗台大样1 . 3 给排水施工图图纸目录 (给排水) 水施-01 给排水设计说明水施-02 给排水  
图例水施-03 给排水系统图水施-04 底层给水平面图水施-05 二至三层给水平面图水施-06 四层给排  
水平面图水施-07 阁楼给水平面图水施-08 屋顶给水平面图1 . 4 电气施工图图纸目录 (电气) 电  
施-01 电气设计说明、图例及主要设备材料表电施-02 电气系统图电施-03 底层电气平面图电施-04 二至  
三层电气平面图电施-05 二至三层弱电平面图电施-06 四层电气平面图电施-07 阁楼电气平面图电施-08  
屋顶防雷平面图2 建筑构造做法范例2 . 1 常用建筑构造做法表地面楼面踢脚墙裙内墙面顶棚外墙面平  
屋面坡屋面2 . 2 建筑构造节点详图地下室防水(1) 地下室防水(2) 地下室防水(3) 室外台阶、坡  
道室外台阶台阶挡墙、室外花池散水散水、明沟、暗沟外墙节点(1) 外墙节点(2) 外墙聚苯板外保  
温建筑构造(1) 外墙聚苯板外保温建筑构造(2) 外墙聚苯板外保温建筑构造(3) 隔热铝合金门窗  
(1) 隔热铝合金门窗(2) 隔热铝合金门窗(3) 铝合金百叶窗(1) 铝合金百叶窗(2) 明框玻璃幕墙  
(1) 明框玻璃幕墙(2) 隐框玻璃幕墙半隐框玻璃幕墙拉杆式点支玻璃幕墙石材幕墙节点铝板幕墙楼  
梯、连廊栏杆钢化平板玻璃阳台栏板钢化U型玻璃阳台栏板平屋面节点(1) 平屋面节点(2) 平屋面  
节点(3) 平屋面节点(4) 平屋面节点(5) 钢屋架多彩沥青油毡瓦屋面

## &lt;&lt;建筑工程施工图范例&gt;&gt;

## 章节摘录

1 教材编写的意义与特色 1.1 教材编写的意义 目前职业院校土建类专业《建筑识图与构造》教材数量较多,但其内容均以构造识图理论知识与少量示范性图例为主,缺乏适合教学所需的整套建筑各专业施工图及构造节点详图,以配合课程理论教学进程;而国内用于各专业设计标准图集很多,但内容多有重复,其内容复杂性及编排方式并不适于直接用于课堂教学。

鉴于此,我们编写了这本《建筑工程施工图范例》,作为职业院校土建类专业配套教学用书。

本书内容分两大部分: 第一部分为单体施工图范例,选用了某多层商住楼各专业全套施工图,包括建筑、结构、给排水、电气专业施工图。

图样内容完整、规范,包括完整的图纸目录、说明、图例等内容。

第二部分为建筑构造做法范例,包括建筑构造做法表与节点构造详图两种表达方式。

以现有国家建筑标准设计图集为基础,收纳适用于民用建筑工程的一般标准的、最基本的建筑构造,适当兼顾部分较高标准的需要,同时结合当前国内建筑行业的新政策,有重点地增加部分内容,以满足土建类专业相关课程教学需要。

通过对本教材的学习,可以达到以下教学目标: (1) 全面了解建筑各专业施工图的编排形式、内容组成; (2) 了解建筑构造做法的表达形式及技术内容; (3) 系统掌握各专业施工图的识图方法; (4) 掌握建筑节点构造的分类、常用做法及技术要点; (5) 掌握建筑制图的方法、标准。

1.2 教材特色 本书内容的编排选择具有以下特点: (1) 实践性: 所选施工图均由一线资深设计师设计绘制,并选择了实际工程项目作为范例,施工图已应用于工程施工实践,具有真实性与教学指导价值。

(2) 规范性: 本书所选施工图设计,严格执行国家现行规范、规程,图样表达准确、清晰,符合制图规范要求。

(3) 适用性: 所选建筑规模、形式、功能在当前城镇建设工程实践中具有普遍的代表性,结构部分采用了平法施工图表示方式,节点详图内容全面丰富,图样的复杂程度适合职业院校土建类专业学生的实际情况与各相关课程的教学需要。

· · · · · ·

<<建筑工程施工图范例>>

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>