

## <<建筑工程识图及预算快速入门>>

### 图书基本信息

书名：<<建筑工程识图及预算快速入门>>

13位ISBN编号：9787112105014

10位ISBN编号：7112105013

出版时间：2009-5

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：袁建新,朱维益

页数：418

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>

## <<建筑工程识图及预算快速入门>>

### 内容概要

本书根据《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500--2008编写。

主要内容包括：建筑工程识图、建筑工程预算编制原理、预算定额的应用、应用统筹法计算工程量、建筑工程预算编制实例、概预算审查、工程结算编制、工程量清单报价编制、安装工程预算编制、建筑工程概算编制等内容。

本书内容图文并茂、通俗易懂、内容丰富、实例详尽，具有较强的实用性。

可供工程造价工作人员学习参考，也可供工程造价专业学生学习参考，是工程造价员的好帮手，也是初学者的好助手。

# <<建筑工程识图及预算快速入门>>

## 书籍目录

1 建筑工程识图 1.1 建筑工程设计图 1.1.1 建筑工程设计文件 1.1.2 施工图的组成 1.2 施工图表达内容 1.2.1 总平面图 1.2.2 建筑图 1.2.3 结构图 1.2.4 室内给水排水图 1.2.5 电气照明图 1.2.6 采暖通风图 1.3 图例符号 1.3.1 建筑材料图例 1.3.2 符号 1.3.3 建筑构造图例 1.3.4 建筑门窗图例 1.3.5 结构构件代号 1.3.6 钢筋图例 1.3.7 钢结构图例 1.3.8 木结构图例 1.3.9 卫生器具图例 1.3.10 采暖设备图例 1.4 建筑工程识图示例 1.4.1 设计说明 1.4.2 识建筑施工图 1.4.3 识结构施工图

2 建筑工程预算编制 2.1 建筑工程预算编制原理 2.1.1 建筑工程预算的费用构成 2.1.2 建筑产品的特点 2.1.3 建筑工程预算确定工程造价的必要性 2.1.4 确定建筑工程造价的基本理论 2.1.5 建筑工程预算编制程序 2.2 预算定额的应用 2.2.1 预算定额的构成 2.2.2 预算定额的使用 2.2.3 建筑工程预算定额换算 2.2.4 安装工程预算定额换算 2.2.5 定额基价换算公式小结 2.3 运用统筹法计算工程量 2.3.1 统筹法计算工程量的要点 2.3.2 统筹法计算工程量的方法 2.3.3 统筹法计算工程量实例 2.4 编制建筑工程预算准备 2.4.1 图纸及资料准备 2.4.2 定额准备 2.4.3 《全国统一建筑工程基础定额》简介 2.4.4 《全国统一施工机械台班费用定额》简介 2.4.5 《建筑工程材料预算价格》简介 2.4.6 地区《建筑工程预算定额》简介 2.4.7 编制建筑工程预算表式 2.4.8 建筑工程预算编制步骤 2.5 建筑面积计算 2.5.1 建筑面积的概念 2.5.2 建筑面积的作用 2.5.3 建筑面积计算规则 2.5.4 应计算建筑面积的范围 2.5.5 不计算建筑面积的范围 2.6 分部分项工程项目确定 2.6.1 分部分项工程项目划分 2.6.2 列出分部分项工程项目名称 2.6.3 分部分项工程项目列项示例 2.7 土石方工程量计算 2.7.1 土石方工程量计算的有关规定 2.7.2 平整场地 2.7.3 挖掘沟槽、基坑土方的有关规定 2.7.4 土方工程量计算.....3 概预算审查 4 工程结算编制 5 工程量清单报价编制 6 安装工程预算编制 7 建筑工程概算编制参考文献

## <<建筑工程识图及预算快速入门>>

### 章节摘录

1 建筑工程识图 1.1 建筑工程设计图 1.1.1 建筑工程设计文件 建筑工程设计文件一般分为方案设计和施工图设计两个设计阶段。大型复杂的建筑工程设计要经过方案设计、初步设计、施工图设计三个阶段，小型简单建筑工程设计只作施工图设计。

设计文件由设计说明书、设计图纸、主要设备、材料表和工程概算书等部分组成。

设计文件的深度应满足下列要求：（1）经过比选，确定设计方案；（2）确定土地征用范围；（3）据以进行主要设备及材料订货；（4）确定工程造价，据以控制工程投资；（5）据以编制施工图设计；（6）据以进行施工准备。

施工图设计文件由封面、图纸目录、设计说明（或首页）、图纸、预算书等组成。

各专业工程的计算书作为技术文件归档，不外发。

施工图设计文件的深度应满足以下要求：（1）据以编制施工图预算；（2）据以安排材料、设备和非标准设备的制作；（3）据以进行施工和安装。

施工图设计应根据已批准的初步设计文件进行编制。

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>