

<<建筑施工图设计>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工图设计>>

13位ISBN编号：9787560952307

10位ISBN编号：7560952305

出版时间：2009-7

出版时间：华中科技大学出版社

作者：黄o 主编

页数：236

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>

<<建筑施工图设计>>

前言

《管子》一书中《权修》篇中有这样一段话：“一年之计，莫如树谷；十年之计，莫如树木；百年之计，莫如树人。

一树一获者，谷也；一树十获者，木也；一树百获者，人也。

”这是管仲为富国强兵而重视培养人才的名言。“十年树木，百年树人”即源于此。

它的意思是说，培养人才是国家的百年大计，既十分重要，又不是短期内可以奏效的事。

“百年树人”并不是非得工00年才能培养出人才，而是比喻培养人才的远大意义，要重视这方面的工作，并且要预先规划，长期、不间断地进行。

当前我国建筑业发展形势迅猛，急缺大量的建筑建工类应用型人才。

全国各地建筑类学校以及设有建筑规划专业的学校众多，但能够做到既符合当前改革形势又适用于目前教学形式的优秀教材却很少。

针对这种现状，急需推出一系列切合当前教育改革需要的高质量优秀专业教材，以推动应用型本科教育办学体制和运作机制的改革，提高教育的整体水平，并且有助于加快改进应用型本科办学模式、课程体系和教学方法，形成具有多元化特色的教育体系。这套系列教材整体导向正确，科学精练，编排合理，指导性、学术性、实用性和可读性强。

符合学校、学科的课程设置要求。

以建筑学科专业指导委员会的专业培养目标为依据，注重教材的科学性、实用性、普适性，尽量满足同类专业院校的需求。

教材内容大力补充新知识、新技能、新工艺、新成果。

注意理论教学与实践教学的搭配比例，结合目前教学课时减少的趋势适当调整了篇幅。

根据教学大纲、学时、教学内容的要求，突出重点、难点，体现建设“立体化”精品教材的宗旨。

以发展社会主义教育事业，振兴建筑类高等院校教育教学改革，促进建筑类高校教育教学质量的提高为己任，为发展我国高等建筑教育的理论、思想，对办学方针、体制，教育教学内容改革等进行了广泛深入的探讨，以提出新的理论、观点和主张。

希望这套教材能够真实的体现我们的初衷，真正能够成为精品教材，受到大家的认可。

<<建筑施工图设计>>

内容概要

本书从建筑学科的分类出发，根据建筑师业务实践（设计院实习）的需要，系统地介绍了建筑施工图设计的内容与方法、表达方式与深度，总平面图设计的基础知识；建筑施工图审查制度与重点和建筑节能审查要点等，并结合设计实例，详细介绍了建筑施工图设计的要点和相关规范与标准。

本书可作为高等院校建筑学专业及相关专业的教材和参考书，供建筑师业务实践（设计院实习）课程使用；也可供即将或刚刚走上工作岗位的建筑工作者以及建筑从业人士做参考之用。

<<建筑施工图设计>>

书籍目录

0 建筑施工图设计概述 0.1 建筑施工图设计的概念、内容及要求 0.2 建筑施工图设计的作用
0.3 建筑施工图设计的原则 0.4 建筑施工图设计的程序 0.5 建筑施工图设计的基本知识1 总
平面图 1.1 概述 1.2 总平面图的设计要求 1.3 总平面图的设计要点 1.4 总平面图的设计实
例2 图纸目录 2.1 图纸目录的设计要求 2.2 图纸目录的设计方法及要点 2.3 图纸目录的设计实
例3 施工图设计说明 3.1 设计总说明 3.2 工程做法 3.3 门窗表 3.4 节能设计4 建筑平面图 4.1
概述 4.2 地下层平面图 4.3 底(首)层平面图 4.4 楼层平面图 4.5 跃层平面图 4.6 屋
面平面图5 建筑立面图 5.1 概述 5.2 建筑立面图的设计要求 5.3 建筑立面图的设计方法及要
点 5.4 建筑立面图设计中常见通病 5.5 建筑立面图设计实例6 建筑剖面图 6.1 概述 6.2 建
筑剖面图的设计要求 6.3 建筑剖面图的设计方法及要点 6.4 建筑剖面图设计中常见通病 6.5
建筑剖面图设计实例7 建筑详图设计 7.1 概述 7.2 墙身大样图 7.3 局部放大平面大样图 7.4
门窗与幕墙大样图 7.5 建筑详图设计中常见通病8 建筑设计计算书 8.1 建筑设计计算书的类
型 8.2 建筑节能计算书9 建筑施工图设计的审查 9.1 概述 9.2 建筑专业施工图设计的审查要
点 9.3 建筑节能施工图设计的编制深度与审查要点10 建筑施工图设计实例 10.1 设计实例一某
老年公寓(砖混结构) 10.2 设计实例二某多层花园住宅楼(框架异型柱结构) 10.3 设计实例
三 某市检察院技侦大楼(钢筋混凝土框架结构)附录 房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件
审查管理办法 参考文献

<<建筑施工图设计>>

章节摘录

0 建筑施工图设计概述 0.1 建筑施工图设计的概念、内容及要求 0.1.1 建筑施工图设计的概念 建筑施工图是表达建筑物的外部形状、内部布置、内外装修、构造及施工要求的工程图样，是依据正投影原理和国家有关建筑制图标准以及建筑行业的习惯表达方法绘制的，是房屋施工时定位放线、砌筑墙身、制作楼梯、安装门窗、固定设施以及室内外装饰的主要依据，也是编制建筑工程概预算、施工组织设计和工程验收等的重要技术依据。

0.1.2 建筑施工图设计的内容 建筑施工图简称“建施”。
一个工程的建筑施工图要按内容的主次关系依次编排成册，通常以建筑施工图的简称加图纸的顺序号作为建筑施工图的图号，如建施-1、建施-2……（不同地区、不同设计单位的叫法不尽相同）。
一套完整的建筑施工图，包括以下主要内容。

图纸首页。

它包括图纸目录、设计说明、经济技术指标以及选用的标准图集列表等。

建筑总平面图。

它反映建筑物的规划位置、用地环境。

建筑平面图。

它反映建筑物某层的平面形状、布局。

建筑立面图。

它反映建筑物的外部形状。

建筑剖面图。

它反映建筑物内部的竖向布置。

建筑详图。

它反映建筑局部的工程做法。

……

<<建筑施工图设计>>

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>