

<<室内设计施工制图>>

图书基本信息

书名：<<室内设计施工制图>>

13位ISBN编号：9787538159585

10位ISBN编号：7538159584

出版时间：2009-9

出版时间：辽宁科学技术出版社

作者：孙明

页数：178

字数：282000

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>

## <<室内设计施工制图>>

### 前言

工程施工图是工程施工技术人员的共同语言。

了解、掌握工程施工图的绘制规范，是广大室内设计人员应掌握的基本技能。

当今社会，虽然计算机辅助设计技术的发展应用将设计师从繁重的手工绘图中渐渐解放出来，但计算机绘图也是要由人来操作的，因此，作为一个设计者只有了解和掌握了制图的一般规定、规范，熟悉平面图、立面图、剖视图、节点详图等画法，才能绘制出符合标准的图样；才能更好、更快、更准确地制作出室内设计施工图。

本书是为艺术类院校环境艺术设计专业学生学习制图这一课程而编写的。

本着适用性、实用性原则，本书的编写紧扣新版建筑工程制图标准，以建筑制图为基础，详细阐述了室内设计工程图的组成、表示方法、怎样绘制工程图及工程图的编排顺序。

增加了给排水、采暖空调和建筑电气等设备施工图的识图内容，并在每章结束后提出相应的思考题和练习题，供学生使用。

通过以上内容的介绍，旨在提高学习者空间想象力和实际应用能力，提高专业技能，为学习专业课打好基础。

并希望此书能对各类艺术设计院校的大中专学生和广大业余爱好者学习室内设计施工图画法有所帮助。

。

## <<室内设计施工制图>>

### 内容概要

本书从室内设计的基本原理入手，深入剖析其设计思想及相关注意事项。

全书用实例与原理讲述相结合的形式，从环境艺术设计概述、室内艺术照明设计、室内装饰色彩设计、室内环境图形设计、室内环境配景设计、室内装饰材料应用等八个方面进行介绍，有很高的实用价值。

本书既适合作为室内设计人员的参考书，又可作为高等院校或培训班相关专业的教材。

## &lt;&lt;室内设计施工制图&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 工程制图的基本知识 第一节 绘图工具的介绍与使用 一、图板、丁字尺、三角板 二、圆规与分规 三、铅笔与针管笔 四、曲线板与模板 五、比例尺与擦图板 第二节 制图的基本规则 一、图纸幅面与格式 二、图线的相关规定 三、比例的规定 四、字体的规定 五、尺寸的标注 第三节 图样绘制的联系 一、正六边形的画法 二、图样的绘制 复习思考题 练习题 第二章 图样的形成及表达方法 第一节 正投影法基础 一、正投影法基本原理 二、物体的三面投影图 三、物体的三面投影图绘制示例 第二节 图样的表达方法 一、视图 二、剖视图 三、剖视图(断面图) 四、局部放大图 五、简化画法 复习思考题 第三章 建筑图样的表达与读识 第一节 建筑制图概述 第二节 建筑制图规范与标准 一、建筑制图的一般规定 二、建筑制图的符号规定 第三节 建筑图样的表达 一、平面 二、立面图 三、剖面图 四、详图 第四节 建筑平、立、剖面图的绘制 一、平面图的绘制步骤 二、立面图的画法 三、剖面图的画法 复习思考题 练习题 第四章 建筑设备工程图的表达 第一节 给排水工程图的表达 一、给排水施工图的一般规定 二、室内给水平面工程图的表达内容与要求 三、室内排水平面工程图的表达内容与要求 第二节 采暖工程图的表达 一、采暖工程图的一般规定 二、室内采暖工程平面图的表达与要求 第三节 电气工程图的表达 一、电气工程图的一般规定 二、室内电气工程平面图的表达内容与要求 复习思考题 第五章 室内设计工程图的表达与规范 第一节 室内设计工程图概述 一、概述 二、室内设计工程图的特点 三、室内设计工程图的分类 第二节 室内设计工程图的相关规定 一、室内设计工程图的一般规定 二、室内设计工程图的图例规定 三、室内设计工程图的符号规定 第三节 室内设计工程图的表达 一、室内平面图 二、室内立面图 三、室内剖面图 四、室内详图 五、室内电气工程图 第四节 室内设计工程图技术文件的编制 复习思考题 练习题 附录一 附录二 附录三

## <<室内设计施工制图>>

### 章节摘录

插图：一、室内平面图室内平面图主要用来表示墙、柱、门、窗、洞口的位置和门的开启方式；室内的家具、陈设和地面的做法；卫生洁具、山水绿化和其他固定设施的位置和形式；屏风、隔断、花格、帷幕等空间分隔物的位置和尺寸；地面标高的变化及坡道、台阶、楼梯和电梯等。

（一）室内平面图的形成与分类室内平面图是室内设计工程图中的主要图样，它的形成与建筑工程图中的平面图的形成方法是相同的。

其本质的区别在于表现内容上的差异。

建筑平面图主要表示建筑实体，包括墙、柱、门、窗等构配件；室内平面图则主要表示室内环境要素，如家具与陈设等。

在室内平面图中，根据它所表达的主题不同，可将其划分为不同类型的平面图，主要有室内平面布置图、室内地面图、顶棚平面图和防火平面图等。

（二）室内平面布置图1.室内平面布置图的作用室内平面布置图是用于反映建筑平面布局、装饰空间及功能区域的划分、家具设备的布置、绿化及陈设的布局等内容的图样，是确定室内空间平面尺度及装饰形体定位的主要依据。

2.室内平面布置图的内容室内平面布置图与建筑平面图的不同之处在于：室内平面布置图是在原有建筑平面的基础上，用来表明建筑室内种种装饰布置的平面形状、位置、大小和所用材料以及表明这些布置与建筑主体结构之间的相互关系等，如图5-1所示。

所包含的内容有以下几方面：（1）建筑平面的基本结构和尺寸。

如墙柱与定位轴线、房间布局与名称、门窗位置及编号、门的开启方向等；改造后确定下来的墙、柱、隔断、门、窗、楼梯、电梯、自动扶梯、管道井、阳台和各个房间的名称。

<<室内设计施工制图>>

编辑推荐

《室内设计施工制图》：“十一五”全国高等院校艺术设计专业规划教材。

<<室内设计施工制图>>

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>