第一图书网, tushu007.com

<<装饰工实用便查手册>>

图书基本信息

书名：<<装饰工实用便查手册>>

13位ISBN编号：9787508387628

10位ISBN编号：7508387627

出版时间：2010-3

出版时间：中国电力出版社

作者：周海涛 编

页数：692

字数：850000

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

前言

随着建筑业的蓬勃发展及科技进步，逐渐出现了一些新的规范、法规及标准，为了满足广大施工人员的实际工作需要，我们组织了业内工程技术人员及专业教师编写了这本手册。

本手册在编排上力争做到：内容上力求“全、新、精、准”；叙述上力求“简明扼要、图文对照，学以致用”；取材上强调“基本、常用、关键、实用”；在形式上以图表为主；编排上按用途归类，尽量做到能快速便查。

本手册具有内容全而精，资料新而准，取材先进而实用，编排便于快速查阅等特点。

本手册共分十章，主要内容包括装饰施工常用数据、建筑装饰识图、抹灰工程施工、门窗工程施工、吊顶工程施工、轻质隔墙和隔断工程、饰面板（砖）工程施工、幕墙工程施工、涂饰工程施工、地面工程施工。

适宜施工技术人员阅读参考并可作为培训教材使用。

本手册由周海涛主编，参加编写的人员还有赵林、马苏、赵永安、杜逸玲、余春生、李先祥、陈小林、龚碧玲、杨云洪、吴建强、张福林、姜海、陈文平、李涛、齐斌、周军、安斌、杨开涛、李大波、赵波、陈大鹏、李国华、张仕周、周海波和李洪。

在编写中参阅和借鉴了大量的相关资料，在此对相关专家学者表示感谢。

由于编者水平所限，不足之处在所难免，恳请读者批评指正。

内容概要

本书依照建筑行业最新相关标准、规范编写，以实用性、科学性、先进性相结合为宗旨，以提高操作技术工人综合素质及技能素质为目的。
全书共分十章，主要内容包括装饰施工常用数据，建筑装饰识图，抹灰工程、门窗工程、吊顶工程、轻质隔墙和隔断工程、饰面扳（砖）工程、幕墙工程、涂饰工程和地面工程的施工程序、施工方法、施工要求及注意事项，以及质量通病防治等。
本手册具有内容全面、资料新、实用性强，便于查阅等特点。
本手册可供建筑装饰装修行业工长、施工技术人员、装饰工使用，也可供装饰装修行业技术培训使用参考。

第一图书网, tushu007.com

<<装饰工实用便查手册>>

书籍目录

前言第一章 装饰施工常用基本资料　第一节 常用字母、单位及代号　一、常用字母　二、法定计量单位　1.国际单位制的基本单位　2.国家选定的非国际单位制单位　三、化学元素符号　四、常用构件代号　五、塑料、树脂名称缩写代号　六、常用增塑剂名称缩写代号　七、钢材涂色标志　八、钢筋符号　九、建材、设备的规格型号表示法　十、钢铁产品牌号　1.普通碳素钢产品牌号　2.优质碳素结构钢产品牌号　十一、阀门产品代号　第二节 常用计量单位换算　一、常用面积单位换算　二、常用质量单位换算　三、力的单位换算　1.力的单位换算　2.力或重力单位换算　四、标准筛常用网号与目数对照　五、pH值参考　六、角度与弧度互换　七、弧度与角度互换　八、斜度与角度变换　九、角度的函数　第三节 常用求面积、体积公式　一、平面图形面积计算公式　二、多面体的表面积和体积计算公式　三、物料堆体积计算公式第二章 建筑装饰识图　第一节 识图的基本知识　一、制图的标准和有关规定　（一）图纸的幅面　1.图纸的幅面及图框的尺寸　2.图纸长边加长　3.图纸的横式和立式　（二）标题栏与会签栏　1.标题栏、会签栏及装订边的位置规定　2.标题栏尺寸、格式及分区　3.会签栏格式　（三）图线　1.线宽组　2.工程建设制图　3.图纸的图框和标题栏线　（四）尺寸标注　（五）尺寸和比例　1.图纸的尺寸　2.图纸的比例　（六）符号　二、图例　1.平面图中常用图例　2.结构图图例　3.卫生设备图例　4.建筑材料图例　5.构造及配件图例　第二节 建筑识图方法　一、建筑平面图、立面图、剖面图的形成　（一）平面图的形成　（二）立面图的形成　（三）剖面图的形成　二、建筑施工图的种类　1.建筑总平面图　2.建筑施工图　3.结构施工图　4.暖卫施工图　5.电气设备施工图　三、建筑施工图识读的要点　四、建筑平面图的识读　1.主要内容　2.建筑平面图的尺寸　3.建筑平面图的识读要点　4.看图示例　五、建筑立面图的识读　1.建筑立面图的主要内容　2.建筑立面图的识读要点　3.看图示例　六、建筑剖面图的识读　1.建筑剖面图的主要内容　2.建筑剖面图的识读要点　3.看图示例　七、详图的识读　1.外墙剖面详图　2.看图示例　第三节 装饰工程施工图的绘制与识读　一、装饰平面图　1.装饰平面图的基本形式与内容　2.装饰平面图的识读要点　二、顶棚平面图　三、装饰立面图　1.装饰立面图的基本内容　2.装饰立面图的识读要点　四、装饰剖面图与构造节点图　1.装饰剖面图和节点图的主要内容　2.剖面图与节点图的识读要点　五、装饰详图第三章 抹灰工程施工第四章 门窗工程施工第五章 吊顶工程施工第六章 轻质隔墙和隔断工程第七章 饰面板（砖）工程施工第八章 幕墙工程施工第九章 涂饰工程施工第十章 地面工程施工

章节摘录

（5）通过图纸上的投影符号，明确投影面编号和投影方向并进一步查出各投影向立面图（即投影视图）。
（6）通过图纸上的剖切符号，明确剖切位置及其剖切后的投影方向，进而查阅相应的剖面图或构造节点大样图。
二、顶棚平面图　　顶棚平面图或称天花平面图，即为前述以镜像投影法所绘制的室内顶棚装饰平面图，如图2-16所示。
顶棚装饰平面图所表现的基本内容如下：　　（1）表明顶棚装饰造型平面形式和尺寸。
（2）说明顶棚装饰所用的材料种类及其规格。
（3）表明灯具的种类、规格及布置的形式和安装位置。
（4）表明空调送风口、消防自动报警系统和与吊顶有关的音响等设施的布置形式与安装位置。
（5）对于需要另设剖视图或构造详图的顶棚平面图，应表明剖切位置和剖切面编号。
（6）顶棚平面图的识读与上述装饰施工平面图一样，需掌握面积和装饰造型尺寸、饰面特点及吊顶上的各种设施的位置等关系尺寸，熟悉顶棚工程的构造方式方法，应同时结合对现场的勘察。
三、装饰立面图　　装饰立面图即是装饰工程中建筑外观墙面及内部墙面和固定装饰设置的正立投影视图，用以表明建筑空间各墙体、墙面及各种装饰设置的装饰方式、相关尺寸、相关位置和基本的构造做法。
表现建筑内部各立面装饰的立面图，实际上都是建筑物竖向剖切平面的正立面投影图，各剖切面的位置及投影符号均由装饰平面图上标出，如图2-16所示。
1.装饰立面图的基本内容　　（1）使用相对标高，以室内地坪为基准进而表明装饰立面有关部位的标高尺度。
（2）表明装饰吊顶高度及其迭级造型的构造关系和尺寸。
（3）表明墙面装饰造型的构造方式并标明所需装饰材料及施工工艺要求。
（4）表明墙、柱等各立面的所用设备及其位置尺寸和规格尺寸。
（5）表明墙、柱等立面与吊顶的衔接收口形式。
（6）表明门、窗、隔墙或隔断等设施的高度尺寸和安装尺寸。
（7）表明景园组景及其他艺术造型体的高低错落位置尺寸。
（8）表明建筑结构与装饰结构的连接方式与衔接方法及其相应尺寸。

第一图书网, tushu007.com

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