

<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

图书基本信息

书名：<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

13位ISBN编号：9787112122936

10位ISBN编号：7112122937

出版时间：2010-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：何亚伯 编

页数：762

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>

<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

内容概要

本书全面、系统地总结了建筑装饰装修分部(子分部)分项工程施工工艺标准的丰富实践经验。

全书共分13章内容,其中包括:总则、抹灰工程、门窗工程、吊顶工程、轻质隔墙工程、饰面板(砖)工程、幕墙工程、涂饰工程、裱糊与软包工程、细部工程、仿古建工程、建筑地面工程、室内采暖、卫浴设施、管道与电气安装。

对每个分项工程均按施工图设计文件、材料要求、主要机具工具、施工作业条件、施工操作工艺、质量标准、成品保护、安全措施、施工注意事项、工程验收十项内容介绍。

本书特点是按照最新的材料、技术、质量验收规范、标准及室内环境污染控制、装饰防火、结构安全等编写。

可作为分项工程施工方案、技术交底的蓝本。

内容简洁,实用性、可操作性强。

本书可供建筑装饰装修企业工人、技术员、工长等工程技术人员、管理人员、工程监理人员使用,也可供相关专业人员参考。

<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

书籍目录

第1章 总则 1.1 概述 1.2 民用建筑装饰装修工程室内环境污染控制 1.2.1室内空气中主要污染物对人体的损害及其控制 1.2.2 室内环境其他污染对人身健康的伤害及其控制 1.3 建筑装饰装修工程节能节水 1.3.1 住宅建筑装饰装修工程节能节水 1.3.2 公共建筑装饰装修工程节能节水 1.4 建筑装饰装修和节能工程质量控制 1.5 建筑装饰装修和节能工程设计 1.6 建筑装饰装修和节能工程材料 1.7 建筑装饰装修和节能工程施工措施 1.8 建筑装饰装修和节能工程质量验收第2章 抹灰工程第3章 门窗工程第4章 吊顶工程第5章 轻质隔墙工程第6章 饰面板(砖)工程第7章 幕墙工程第8章 涂饰工程第9章 裱糊与软包工程第10章 细部工程第11章 仿古建工程第12章 建筑地面工程第13章 室内采暖、卫浴设施、管道与电气安装

<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

章节摘录

5.安装次龙骨及横撑龙骨 次龙骨应紧贴主龙骨安装。

次龙骨间距300~600mm。

用T形镀锌铁片连接件把次龙骨固定在主龙骨上时，次龙骨的两端应搭在L形边龙骨的水平翼缘上。

墙上应预先标出次龙骨中心线的位置，以便安装罩面板时找到次龙骨的位置。

当用自攻螺丝钉安装板材时，板材接缝处必须安装在宽度不小于40mm的次龙骨上。

次龙骨不得搭接。

在通风、水电等洞口周围应设附加龙骨，附加龙骨的连接用抽芯铆钉锚固。

横撑龙骨应用连接件将其两端连接在通长龙骨上。

龙骨之间的连接一般采用连接件连接，有些部位可采用抽芯铆钉连接。

吊顶灯具、风口及检修口等应设附加吊杆和补强龙骨。

全面校正次龙骨的位置及平整度，连接件应错位安装。

6.安装饰面板 暗龙骨饰面板有纸面石膏板、纤维水泥加压板、胶合板、金属方块板、金属条形板、塑料条形板、石膏板、钙塑板、矿棉板和格栅等。

选用板材应考虑牢固可靠，装饰效果好，便于施工和维修，也要考虑重量、防火、吸声、隔热、保温等要求。

安装应符合下列规定：以轻钢龙骨、铝合金龙骨为骨架，采用钉固法安装时应使用沉头自攻钉固定；以木龙骨为骨架，采用钉固法安装时应使用木螺钉固定，胶合板可用铁钉固定；金属饰面板采用吊挂连接件、插接件固定时应按产品说明书的规定放置；采用复合粘贴法安装时，胶粘剂未完全固化前板材不得有强烈振动。

饰面板上的灯具、烟感器、喷淋头、风口箅子等设备的位置应合理、美观，与饰面的交接应吻合、严密，并做好检修口的预留。

使用材料宜与母体相同，安装时应严格控制整体性、刚度和承载力。

(1) 纸面石膏板安装：固定时应在自由状态下固定，防止出现弯棱、凸鼓的现象；还应在棚顶四周封闭的情况下安装固定，防止板面受潮变形。

纸面石膏板的长边（即包封边）应沿纵向次龙骨铺设；自攻螺丝至纸面石膏板边的距离，用面纸包封的板边以10~15mm为宜；切割的板边以15~20mm为宜。

自攻螺丝的间距以150~170mm为宜，板中螺丝间距不得大于200mm。

螺丝应与板面垂直，已弯曲、变形的螺丝应剔除，并在相隔50mm的部位另安螺丝。

纸面石膏板与龙骨固定，应从一块板的中间向板的四边进行固定，不得多点同时作业。

安装双层石膏板时，面层板与基层板的接缝应错开，不得在一根龙骨上接缝。

石膏板的接缝，应按设计要求进行板缝处理。

螺丝钉头宜略埋入板面，但不得损坏纸面，钉眼应做防锈处理并用石膏腻子抹平。

拌制石膏腻子时，必须用清洁水和清洁容器。

(2) 纤维水泥加压板（埃特板）安装：龙骨间距、螺钉与板边的距离，及螺钉间距等应满足设计要求和有关产品的要求。

纤维水泥加压板与龙骨固定时，所用手电钻钻头的直径应比选用螺钉直径小0.50mm；固定后，钉帽应做防锈处理，并用油性腻子嵌平。

用密封膏、石膏腻子或掺界面剂胶的水泥砂浆嵌涂板缝并刮平，硬化后用砂纸磨光，板缝宽度应小于50mm。

板材的开孔和切割，应按产品的有关要求进行。

.....

<<建筑装饰装修施工工艺标准手册>>

编辑推荐

《建筑装饰装修施工工艺标准手册（第2版）》根据现行国家法规、规范与规程并结合建筑装饰装修工程的新材料、新工艺和新方法，做了适当的增加和修改。

另外增编了室内采暖、卫浴设施、管道与电气安装的内容。

全书共分十三章，依次为：总则；抹灰工程；门窗工程；吊顶工程；轻质隔墙工程；饰面板（砖）工程；幕墙工程；涂饰工程；裱糊与软包工程；细部工程；仿古建工程；建筑地面工程；室内采暖、卫浴设施；管道与电气安装。

每个子分部工程主要从施工图设计文件、材料要求、主要机具工具、作业条件、施工操作工艺、质量标准、成品保护、安全措施、施工注意事项和工程验收十个方面进行了详细的阐述。

它融合了国家现行标准、规范与规程，施工工艺标准以及消费者最关心的室内环境污染控制、防震防火、结构安全、材料使用等内容，使装饰装修工程施工更加标准化和具体化，以达到全面提升工程质量和最大限度地满足消费者的需求。

可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

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>