

<<装饰工长>>

图书基本信息

书名：<<装饰工长>>

13位ISBN编号：9787112099627

10位ISBN编号：7112099625

出版时间：2008-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：侯君伟,王玲莉

页数：450

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>

<<装饰工长>>

内容概要

本书是建筑安装工程施工工长口袋书9个分册中的1本。

本分册主要介绍的是装饰工长应掌握的技术知识与必备的资料。

内容包括施工管理，建筑识图，装饰施工图识读，分项工程施工，安全技术要求，装饰工程材料计算

。本分册适合从事建筑安装工程施工的工长、技术人员使用，也可供相关专业人员和建筑工人阅读、参考。

<<装饰工长>>

书籍目录

- 1 施工管理 1.1 施工计划管理 1.1.1 施工作业计划 1.1.2 开工、竣工和施工顺序 1.2 施工技术管理 1.2.1 施工技术管理的主要工作 1.2.2 施工组织设计 1.2.3 技术交底 1.2.4 材料检验管理和工程档案工作 1.3 安全管理 1.3.1 安全技术责任制 1.3.2 安全技术措施计划 1.3.3 安全生产教育 1.3.4 安全生产检查 1.3.5 伤亡事故调查和处理 1.4 施工工长的主要工作 1.4.1 技术准备工作 1.4.2 班组操作前准备工作 1.4.3 调查研究班组人员及工序情况 1.4.4 向工人交底 1.4.5 施工任务的下达、检查和验收 1.4.6 做好施工日志工作
- 2 建筑识图 2.1 建筑施工图的分类及编排次序 2.1.1 分类 2.1.2 编排次序 2.2 投影和视图的基本知识 2.2.1 投影 2.2.2 视图 3 装饰施工图识读 3.1 平面图识读要点 3.2 立面图识读要点 3.3 顶棚施工平面图识读要点 3.4 剖面图和节点图识读要点
- 4 分项工程施工 4.1 抹灰工程 4.1.1 抹灰工程的分类和组成 4.1.2 常用材料 4.1.3 施工准备及基层处理要求 4.1.4 一般抹灰施工 4.1.5 装饰抹灰施工 4.1.6 抹灰工程质量要求及验收标准 4.2 门窗工程 4.2.1 木门窗 4.2.2 塑料门窗 4.2.3 铝合金门窗 4.2.4 特种门 4.2.5 门窗工程质量要求及验收标准 4.3 玻璃工程 4.3.1 材料 4.3.2 玻璃裁割 4.3.3 玻璃安装 4.3.4 门窗玻璃安装工程质量要求 4.4 吊顶工程 4.4.1 主要材料 4.4.2 主要施工机具 4.4.3 安装工艺 4.4.4 吊顶工程质量要求和验收标准 4.5 隔墙与隔断工程 4.5.1 板材式隔墙 4.5.2 骨架式隔墙 4.5.3 隔墙和隔断工程质量要求及验收标准 4.6 墙、柱面饰面砖(板)工程 4.6.1 常用材料 4.6.2 施工机具 4.6.3 施工工艺 4.6.4 饰面砖(板)工程质量要求和验收标准 4.7 地面工程 4.7.1 整体面层铺设 4.7.2 板块面层铺设 4.7.3 木面层铺设 4.8 幕墙工程 4.8.1 金属幕墙工程 4.8.2 石材幕墙工程 4.8.3 玻璃幕墙工程 4.9 涂饰工程 4.9.1 涂料分类 4.9.2 建筑装饰涂料涂饰机具和腻子 4.9.3 建筑装饰涂料涂饰施工工艺 4.9.4 涂饰工程质量要求和验收标准 4.10 裱糊工程 4.10.1 材料 4.10.2 常用工具 4.10.3 壁纸裱糊工艺 4.10.4 墙布裱糊工艺 4.10.5 裱糊工程质量要求和验收标准
- 5 安全技术要求 5.1 抹灰、干挂饰面板安全技术要求 5.1.1 基本要求 5.1.2 抹灰工程 5.1.3 干挂饰面板工程 5.2 楼地面工程安全要求 5.2.1 楼地面装饰工程 5.2.2 磨石工程 5.2.3 水磨石机使用要求 5.3 吊顶、隔断和饰面工程安全要求 5.3.1 吊顶和隔断工程 5.3.2 饰面工程 5.4 玻璃幕墙施工安全要求 5.5 油漆玻璃施工安全要求 5.5.1 油漆涂料工程 5.5.2 机械喷涂 5.5.3 玻璃安装工程 5.6 饰品装饰及灯具安装安全要求 5.6.1 饰品装饰工程 5.6.2 灯具安装 5.7 登高作业安全要求 5.8 机电设备使用安全要求 5.8.1 基本要求 5.8.2 手持电动工具使用要求 5.9 焊割作业安全要求 5.9.1 电焊作业 5.9.2 气焊(割)作业 5.10 木工作业安全要求
- 6 装饰工程材料计算 6.1 抹灰工程材料计算 6.1.1 一般抹灰工程量计算 6.1.2 装饰抹灰工程量计算 6.1.3 一般抹灰材料定额 6.1.4 装饰抹灰材料定额 6.1.5 抹灰砂浆配合比表 6.2 门窗工程材料计算 6.2.1 门窗工程量计算 6.2.2 门窗工程材料定额 6.3 吊顶工程材料计算 6.3.1 吊顶工程量计算 6.3.2 吊顶工程材料定额 6.4 隔断墙工程材料计算 6.4.1 隔断墙工程量计算 6.4.2 隔断墙工程材料定额 6.5 饰面板(砖)工程材料计算 6.6 涂料工程材料计算 6.6.1 涂料工程量计算 6.6.2 涂料工程材料定额 6.7 裱糊工程材料计算 6.8 刷浆工程材料计算参考文献

章节摘录

2 建筑识图 施工图是进行施工的主要依据。

建造一栋房屋要有几张、几十张、甚至上百张的施工图纸。

因此,建筑工人必须看懂施工图,特别是与本工种有关的图纸,才能做到心中有数,按图施工。

2.1 建筑施工图的分类及编排次序 2.1.1 分类 施工图按工种分类:由总平面图及建筑、结构、给水排水、采暖通风和电气几个专业的图纸组成。

各专业图纸又分基本图和详图两部分。

基本图纸表明全局性的内容;详图表明某一构件或某一局部的详细尺寸和材料做法等。

2.1.2 编排次序 一项工程施工图纸的编排顺序是总平面、建筑、结构、水暖、电气等。各工种图纸的编排,一般是全局性的图纸在前,局部性的图纸在后。

在全部施工图的前面,还编入图纸目录和总说明。

(1) 图纸目录也称“标题页”或首页图,主要说明该工程由哪几个工种专业图纸组成,它的名称、张数和图号,其目的是便于使用者查找。

在图纸目录中,一般列出工程名称、工程编号、建筑面积等。

(2) 总说明 主要说明工程的概貌和总的要求。

内容包括设计依据(如水文、地质、气象资料)、设计标准(建筑标准、结构荷载等级、抗震设防要求、采暖通风要求、照明动力标准)、施工要求(材料要求和施工要求等)。

一般中小型工程,总说明不单独列出,只分别在有关图纸中注明。

(3) 总平面图 标出建筑物所在地理位置和周围环境。

一般标有建筑物外形、建筑物周围的地物、原有建筑和道路,并标示出拟建道路、水电暖通等地下管网和地上管线,还要标示出测绘用的坐标方格网、坐标点位置和拟建建筑物的坐标、水准点和等高线、指北针、风玫瑰等。

该类图纸简称“总施”。

(4) 建筑施工图简称“建施”。

主要表示建筑物的外部形状、内部布置以及构造、装修和施工要求等。

其基本图纸包括建筑物的平面图、立面图、剖面图等,详图包括门、窗、厕所(卫生间)、楼梯及各部位装修、构造等详细做法。

(5) 结构施工图简称“结施”。

主要表示承重结构的布置情况、构件类型和构造做法等(砖混结构除首层地下的砖墙由基础结构图表示外,首层室内地面以上的砖墙、砖柱均由建筑施工图表示)。

基本图纸包括基础图、柱网布置图、楼层结构布置图、屋顶结构布置图等。

构件图包括柱、梁、楼、板、楼梯以及阳台、雨罩等。

(6) 给水排水施工图简称“水施”。

主要表示管道布置和走向,构件做法和加工安装要求。

图纸包括平面图、系统图、详图等。

(7) 采暖通风施工图简称“暖施”、“通施”。

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>