

<<水暖工长>>

图书基本信息

书名：<<水暖工长>>

13位ISBN编号：9787112099658

10位ISBN编号：711209965X

出版时间：2009-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：孙强 编

页数：361

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>

<<水暖工长>>

内容概要

本分册主要介绍的是水暖工长应掌握的技术知识与必备的资料。

内容包括识图，施工管理，施工技术，施工质量要求，施工安全技术要求，工料计算。

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。

书籍目录

1 识图1.1 图纸一般规定1.1.1 图纸幅面1.1.2 标题栏与会签栏1.1.3 图线1.1.4 字体1.1.5 比例1.1.6 符号1.2 常用图例1.2.1 水、汽管道1.2.2 风道1.2.3 建筑设备1.2.4 调控装置及仪表1.3 图样画法1.3.1 一般规定1.3.2 管道和设备布置平面图、剖面图及详图1.3.3 管道系统图、原理图1.3.4 系统编号1.3.5 管道标高、管径(压力)、尺寸标注1.3.6 管道转向、分支、重叠及密集处的画法2 施工管理2.1 施工计划管理2.1.1 施工作业计划2.1.2 开工、竣工和施工顺序2.2 施工技术管理2.2.1 施工技术管理的主要工作2.2.2 施工组织设计2.2.3 技术交底2.2.4 材料检验管理和工程档案工作2.3 施工安全管理2.3.1 安全技术责任制2.3.2 安全技术措施计划2.3.3 安全生产教育2.3.4 安全生产检查2.3.5 伤亡事故调查和处理2.4 施工工长的主要工作2.4.1 施工技术准备工作2.4.2 班组操作前准备2.4.3 调查研究班组人员及工序情况2.4.4 向工人交底2.4.5 施工任务的下达、检查和验收2.4.6 做好施工日志工作3 施工技术3.1 建筑给水、排水工程安装技术要点3.1.1 室内给水、热水管道安装技术要点3.1.2 室内给水设备安装技术要点3.1.3 室内排水管道安装技术要求3.1.4 室内雨水管道安装技术要点3.1.5 卫生器具安装技术要点3.1.6 管道及设备防腐工程技术要点3.2 建筑采暖工程安装技术要点3.2.1 室内热水采暖管道及配件安装技术要点3.2.2 室内蒸汽管道及附属装置安装技术要点3.2.3 散热器组对及安装技术要点3.2.4 管道及设备保温施工技术要点3.3 建筑通风与空调工程安装技术要点3.3.1 风管制作技术要点3.3.2 风管部件与消声器制作技术要点3.3.3 风管系统安装技术要点3.3.4 通风与空调设备安装技术要点3.3.5 空调水系统管道与设备安装技术要点3.3.6 空调制冷系统安装技术要点3.3.7 防腐与绝热工程技术要点3.3.8 通风与空调系统调试技术要点4 施工质量要求4.1 建筑给水、排水工程安装质量要求4.1.1 给水管道及配件安装质量要求4.1.2 给水设备安装质量要求4.1.3 排水管道及配件安装质量要求4.1.4 雨水管道及配件安装质量要求4.1.5 卫生器具安装质量要求4.1.6 室内热水供应系统管道及配件安装质量要求4.2 建筑采暖工程安装质量要求4.2.1 室内采暖系统管道及配件安装质量要求4.2.2 采暖系统水压试验及调试质量要求4.2.3 室内采暖辅助设备及散热器安装质量要求4.3 建筑通风与空调工程安装质量要求4.3.1 风管与配件制作质量要求4.3.2 风管部件与消声器制作质量要求4.3.3 风管系统安装质量要求4.3.4 通风与空调设备安装质量要求4.3.5 空调制冷系统安装质量要求4.3.6 空调水系统管道安装质量要求4.3.7 空调水系统设备安装质量要求4.3.8 风管水管防腐与绝热施工质量要求4.3.9 系统调试质量要求5 施工安全技术要求5.1 给水排水及采暖工程安全技术要求5.1.1 一般规定5.1.2 管道安装5.1.3 设备安装5.2 通风与空调工程安全技术要求5.2.1 风管制作5.2.2 风管部件与消声器制作5.2.3 风管系统安装5.2.4 通风与空调设备安装5.2.5 空调制冷系统安装5.2.6 空调水系统管道与设备安装5.2.7 防腐与绝热施工5.2.8 系统调试5.3 水暖工(管工)安全操作要求5.4 电焊工安全操作要求5.4.1 一般规定5.4.2 电焊设备安全使用5.4.3 不锈钢焊接5.5 气焊工安全操作要求5.6 起重工安全操作要求5.6.1 一般规定5.6.2 基本操作5.6.3 三角架(三木塔)吊装5.6.4 构件及设备的吊装5.6.5 吊索具6 工料计算6.1 施工预算举例6.2 定额测定举例(室内镀锌钢管丝接安装)参考文献

<<水暖工长>>

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>