

<<水暖工程施工图识读快学快用>>

图书基本信息

书名：<<水暖工程施工图识读快学快用>>

13位ISBN编号：9787802279438

10位ISBN编号：7802279437

出版时间：2011-8

出版时间：中国建材工业出版社

作者：代洪卫

页数：251

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>

<<水暖工程施工图识读快学快用>>

内容概要

由代洪卫主编的《水暖工程施工图识读快学快用》根据《房屋建筑制图统一标准》(GB / T 50001—2010)、《建筑给水排水制图标准》(GB / T 50106—2010)等最新水暖工程制图标准规范进行编写,详细阐述了水暖工程施工图绘制与识读的相关知识及技巧。

全书主要包括投影基本原理、水暖管道工程图识读、给水排水工程施工图识读、采暖工程施工图识读、燃气工程施工图识读、建筑消防给水系统施工图识读、中水系统施工图识读等内容。

《水暖工程施工图识读快学快用》既可供水暖工程设计、施工、监理等相关技术管理人员使用,也可供广大有志于从事水暖工程施工安装工作的人员自学水暖工程施工图基础知识及相关识读技巧时参考。

书籍目录

第一章 投影基本原理

第一节 正投影法与三视图

- 一、投影形成及分类
- 二、正投影的基本特性
- 三、三视图的形成及投影关系

第二节 点、直线和面的投影

- 一、点的投影
- 二、直线的投影
- 三、平面的投影

第三节 基本形体投影

- 一、平面体的投影
- 二、曲面的投影
- 三、平面与形体表面相交
- 四、直线与形体表面相交
- 五、两形体表面相交

第二章 水暖管道工程图识读

第一节 管道的单线图和双线图

- 一、管道和管件的单、双线图
- 二、管道的积聚
- 三、管道的重叠
- 四、管道的交叉

第二节 管道轴测图识读

- 一、单根管线轴测图
- 二、多根管线轴测图
- 三、交叉管线轴测图

第三章 给水排水工程施工图识读

第一节 给水排水工程施工图识读基础

- 一、给水排水施工图分类及组成
- 二、给水排水施工图表述特点
- 三、给水排水工程图一般规定

第二节 室内给水排水工程施工图

- 一、室内给水排水管道施工图识读
- 二、室内给水工程施工图识读
- 三、室内排水工程施工图识读

第三节 室外给水排水工程施工图

- 一、室外给水排水工程施工图组成
- 二、室外给水排水工程施工图内容
- 三、室外给水工程施工图识读
- 四、室外排水工程施工图识读
- 五、小区水景及游泳池给排水施工图识读

第四节 室内热水供应系统施工图

- 一、热水供应系统施工图组成
- 二、热水供应系统施工图识读

第五节 卫生器具安装施工图

- 一、卫生器具的分类和选择

<<水暖工程施工图识读快学快用>>

二、卫生器具安装施工图识读

第四章 采暖工程施工图识读

第一节 采暖工程施工图识读基础

- 一、采暖工程施工图组成
- 二、采暖设备和调控装置及仪表
- 三、图样画法

第二节 室内采暖管道施工图

- 一、室内采暖管道施工图组成
- 二、室内采暖管道施工图内容
- 三、室内采暖工程施工图识读

第三节 室外供热工程施工图

- 一、室外供热工程施工图组成
- 二、室外供热工程施工图内容
- 三、室外供热工程施工图识读

第五章 燃气工程施工图识读

第一节 燃气工程施工图识读基础

- 一、燃气工程常用代号和图形符号
- 二、图样内容及画法

第二节 燃气工程施工图

- 一、燃气工程施工图组成
- 二、燃气工程施工图内容
- 三、燃气工程施工图识读方法

第六章 建筑消防给水系统施工图识读

第一节 消火栓给水系统施工图

- 一、消火栓给水系统施工图特点
- 二、消火栓给水系统施工图构成
- 三、消火栓给水系统原理图
- 四、消火栓给水系统施工图识读

第二节 自动喷水灭火系统施工图

- 一、自动喷水灭火系统的分类
- 二、自动喷水灭火系统施工图识读
- 三、自动喷水灭火系统图识读实例

第七章 中水系统施工图识读

第一节 中水系统概述

- 一、中水系统分类及组成
- 二、中水水源及水质标准

第二节 中水供水系统原理图

- 一、中水管道设计特殊要求
- 二、小区中水给水方式

第三节 水量平衡

- 一、水量平衡措施
- 二、水量平衡图
- 三、水量平衡图绘制步骤

四、建筑中水系统施工图识读实例

参考文献

<<水暖工程施工图识读快学快用>>

编辑推荐

为帮助广大水暖工程设计、施工及工程管理人员学习工程制图的基本知识，理解并贯彻最新国家制图标准规范，掌握适当的工程施工图绘制与识读的相关技巧，代洪卫组织工程建设领域的相关专家学者编写了这本《水暖工程施工图识读快学快用》。

本书内容全面、充实、实用，以“易学、易懂、易掌握”为指导，以通俗易懂的文字、图表为主的表现形式，有条理、有重点、有指导性地阐述了水暖工程施工图绘制与识读的相关专业知识，具有很强的实用价值。

全书共分七章，内容包括：投影基本原理、水暖管道工程图识读、给水排水工程施工图识读、采暖工程施工图识读、燃气工程施工图识读、建筑消防给水系统施工图识读、中水系统施工图识读等。

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>