

<<建筑给水排水工程施工图>>

图书基本信息

书名：<<建筑给水排水工程施工图>>

13位ISBN编号：9787560965529

10位ISBN编号：7560965520

出版时间：2010-12

出版时间：华中科技大学出版社

作者：王凤宝 编

页数：303

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>

## <<建筑给水排水工程施工图>>

### 前言

随着施工技术的不断发展,在看懂施工图方面对施工技术人员的要求越来越高。此外,由于今后将采用平面法设计施工图,因而对施工技术人员的技术要求也会越来越高。再有,由于建筑物的千姿百态和建筑工程的千变万化,书中我们提供的看图实例是有限的,但希望能够通过这些实例起到帮助掌握看懂施工图纸的基本知识和具体方法的作用,给读者以初步入门的指引。

了解房屋的基本构造和能看懂建筑施工的图纸,是参加工程施工的技术人员应该掌握的基本技术知识。

随着改革开放和国家经济建设的发展,建筑工程的规模也日益扩大。

对于刚参加建筑工程施工的人员,对房屋的基本构造不熟悉,还不能看懂建筑施工的图纸,为此迫切希望能够看懂建筑施工的图纸,学会这门技术,为实施工程施工创造良好的条件。

建筑工程图是建筑工程施工的依据。

本书的目的,一是培养读者的空间想象能力,二是培养读者依照国家标准,正确绘制和阅读建筑工程图的基本能力。

因此,理论性和实践性都较强。

本丛书在编写过程中,既融入了编者多年的工作经验,又采用了许多近年完成的有代表性的工程施工图实例。

本丛书注重工程实践,侧重实际工程图的识读。

本丛书共有六本分册。

(1)《土建工程施工图》;(2)《建筑给水排水工程施工图》;(3)《建筑电气工程施工图》;(4)《建筑设备工程施工图》;(5)《建筑装饰装修工程施工图》;(6)《钢结构工程施工图》。

丛书特点:施工图实例的每页图上都附有详细讲解,强调通过实例学习识图,这样学起来直截了当,相当于一个有丰富经验的“高手”教您在实际工作中学习“工作技巧”。

由于我们的编写水平有限,书中的缺点在所难免,希望同行和读者给予指正。

## <<建筑给水排水工程施工图>>

### 内容概要

本书主要内容包括制图的基础知识：投影的基础、给水排水平面图、室内给水排水施工图、室外给水排水施工图和给水排水工程详图等。

本书内容新颖、通俗易懂，具有很强的实用性和可操作性，是广大安装施工人员必备的工具书。可供从事给水排水工程设备安装、设计、维护，以及负责质量、预算和材料等主要人员使用，也是非建筑给水排水专业人员了解和学习该专业知识的参考资料。

## <<建筑给水排水工程施工图>>

### 书籍目录

第一章 制图的基础知识 第一节 绘图工具 第二节 国家标准关于制图的一般规定第二章 投影的基础  
第一节 投影的基本概念 第二节点、直线、平面的投影 第三节 立体的投影 第四节 轴测的投影 第五  
节 标高投影第三章 给水排水平面图 第一节 室外给水排水总平面图 第二节 给水排水平面图 第三节  
给水排水系统图第四章 室内给水排水施工图 第一节 室内给水施工图 第二节 室内排水施工图第五章  
室外给水排水施工图 第一节 室外给水排水平面图的表达内容 第二节 室外管网平面布置图 第三节  
管道剖面图第六章 给水排水工程详图 第一节 给水工程安装详图 第二节 排水工程安装详图 第三节  
卫生器具安装详图参考文献

## <<建筑给水排水工程施工图>>

### 章节摘录

**【施工图说明】** (1) 恒压变量供水设备(带一台小泵)。

在水泵出水管附近安装压力传感器,以控制水泵按设计给定的压力工作,其中一台水泵为变频调速泵,其余泵为恒速泵。

如水池中水位过低,水位传感器发出指令停泵。

当用水量较小时,由小泵供水。

当小泵供水量不能满足用水量时,变频调速泵投入运行,小泵停止工作。

当调整泵还不能满足用水量要求时,自动启动恒速泵。

(2) 恒压变量供水设备(带小气压罐)。

在水泵出水管附近安装压力传感器,以控制水泵按设计给定的压力工作,其中一台水泵为变频调速泵,其余泵为恒速泵。

如水池中水位过低,水位传感器发出指令停泵。

## <<建筑给水排水工程施工图>>

### 编辑推荐

建筑工程图是建筑工程施工的依据。

《建筑识图入门300例：建筑给水排水工程施工图》的目的，一是培养读者的空间想象能力，二是培养读者依照国家标准，正确绘制和阅读建筑工程图的基本能力。

因此，理论性和实践性都较强。

本丛书在编写过程中，既融入了编者多年的工作经验，又采用了许多近年完成的有代表性的工程施工图实例。

本丛书注重工程实践，侧重实际工程图的识读。

<<建筑给水排水工程施工图>>

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>