

<<图解水暖工实用操作技能>>

图书基本信息

书名：<<图解水暖工实用操作技能>>

13位ISBN编号：9787811135305

10位ISBN编号：7811135302

出版时间：2008-12

出版时间：湖南大学出版社

作者：李建钊

页数：373

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>

## <<图解水暖工实用操作技能>>

### 前言

根据《建设部关于贯彻（中共中央、国务院关于进一步加强人才工作的决定）的意见》，现阶段我国建设工程领域人才工作的指导思想是全面落实人才强国战略，坚定不移地走人才兴业之路，坚持以人才能力建设为核心，以人才制度改革创新为动力，以人才结构调整为主线，紧紧抓住人才培养、吸引和用好三个环节，着力加强建设系统领导干部、企业经营管理人员、专业技术人员和一线操作人员队伍建设，建设一支规模宏大、结构合理、素质较高的建设人才队伍。

为贯彻落实《建设部关于贯彻的意见》的精神，加快高技能人才培养培训工作，促进农村劳动力转移培训，全面提高建设行业从业人员的整体素质，我们组织一批具有较强实践工作经验的专家学者，依据建设部颁发的《职业技能标准》、《职业技能岗位鉴定规范》的要求，结合国家及行业最新颁布实施的质量验收规范、技术标准、操作规程、职业健康安全管理要求，编写了这套《图解建筑工人实用操作技能系列丛书》。

本套丛书共包括以下分册：《图解砌筑工实用操作技能》、《图解混凝土工实用操作技能》、《图解钢筋工实用操作技能》、《图解模板工实用操作技能》、《图解木工实用操作技能》、《图解抹灰工实用操作技能》、《图解防水工实用操作技能》、《图解油漆工实用操作技能》、《图解现场电工实用操作技能》、《图解水暖工实用操作技能》。

## <<图解水暖工实用操作技能>>

### 内容概要

《图解水暖工实用操作技能》主要以图表为主编入了水暖工常用的施工资料，主要包括概述，水暖工程识图，水暖工程材料，水暖工程基本施工器具，管件及管子加工，管道支，吊架与连接，给水排水管道及采暖管道，卫生器具，消防管道，散热器，管道系统的试压与清洗，管道的防腐与保温等内容。

《图解水暖工实用操作技能》可供水暖工及有关专业的设计和施工人员使用，也可作为技工学校、职业高中和培训班的专业教材。

## &lt;&lt;图解水暖工实用操作技能&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 概述第一节 建筑给水系统一、建筑给水系统的组成二、建筑给水系统的分类三、建筑给水系统的给水方式四、建筑给水系统的管路布置第二节 建筑排水系统一、建筑排水系统的组成二、建筑排水系统的分类三、建筑排水系统排水体制第三节 建筑采暖系统一、建筑采暖系统的组成二、建筑采暖系统的分类三、建筑采暖系统管路布置第二章 水暖工程识图第一节 管道工程图一、管道双线图二、管道重叠与管道交叉表示法三、管道连接与管道支架表示法四、管道轴测图五、管道剖面图第二节 建筑给水排水施工图一、给排水施工图的内容二、给排水施工图识读三、给排水施工图图例第三节 建筑采暖系统施工图一、采暖系统施工图的内容二、采暖系统施工图识读三、采暖系统施工图图例第三章 水暖工程材料第一节 水暖管材一、给水管材二、排水管材三、采暖管材第二节 常用阀门及其他管道附件一、阀门的型号和识别二、给水管道附件三、采暖管道附件第三节 常用管件一、给水常用管件二、给水塑料管件三、排水常用管件第四章 水暖工程基本施工器具第一节 手工器具一、基本规定二、常用手工工具第二节 量测基本工具一、量尺二、游标卡尺三、水平尺和塞尺四、放样工具第三节 电动器具一、电动割管机和电动槌管机二、机械槌管机和电锤第五章 管件及管子加工第一节 管件加工一、弯头制作二、三通制作三、大小头(变径管)制作第二节 管子切割第三节 管螺纹加工一、管螺纹加工制作二、管螺纹的种类第六章 管道支、吊架与连接第一节 管道支、吊架的种类和构造一、固定支架二、活动支架三、吊架第二节 管道支、吊架的制作与安装一、支、吊架的选用二、支、吊架的加工制作三、支、吊架的安装第三节 管道连接一、法兰连接二、螺纹连接三、焊接连接四、承插口连接第四节 管道的布置与敷设一、室内给水管道的布置与敷设二、室内排水管道的布置与敷设三、采暖系统管路敷设四、室内热水管道的布置与敷设第七章 给水排水管道及采暖管道第一节 概述一、室内给水系统二、室外给水系统三、室内排水系统四、室外排水系统五、室内采暖系统六、室内热水供应系统第二节 室内给水系统安装一、准备阶段二、硬塑料管道安装三、金属给水管道安装四、阀门及水表安装第三节 室外给水管道安装.....第八章 卫生器具第九章 消防管道第十章 散热器第十一章 管道系统的试压与清洗第十二章 管道的防腐与保温参考文献

## <<图解水暖工实用操作技能>>

### 编辑推荐

《图解水暖工实用操作技能》采用生动活泼的形式，通过大量的插图和相关表格，结合相关标准和规范，全面系统地阐述了水暖工的实用操作技能和安全操作要求，是建筑施工企业技术培训、下岗职工再就业和农村劳动力转移培训的理想教材。

《图解水暖工实用操作技能》的编写力求做到技术内容最新，且文字通俗易懂、深入浅出，以满足不同文化层次的水暖工的实际工作需要。

<<图解水暖工实用操作技能>>

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>