

<<水暖工>>

图书基本信息

书名：<<水暖工>>

13位ISBN编号：9787801636423

10位ISBN编号：7801636422

出版时间：2003-7

出版时间：中国环境科

作者：田会杰

页数：276

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>

## 前言

为适应现代建筑业的发展，根据建设部人教司对土建类建筑职业技能培训计划开展建筑职业技能培训，提高工人技能素质，满足建设部《建设行业职业技能标准》中级管道工中有关水暖部分的应知、应会要求进行编写。

本书内容贯彻国家颁布实施的新规范、新标准。

介绍新材料、新设备和新工艺。

内容简明扼要、重点突出、图文并茂。

全书共分十二章，包括基本知识、常用量具及机具、管材及附件、管件加工、管道连接、室内给水工程、室内排水工程、室内采暖工程、常用测量仪表安装、水泵安装、管道及设备防腐与保温、施工组织与班组管理等内容。

本书由田会杰高级工程师主编、参编人员有李冬梅、王少华同志。

在编写过程中得到了许多同行的帮助，参考了有关专著，在此一并表示感谢。

新编教材难免存在某些缺点和不足之处，恳切希望读者批评指正。

## <<水暖工>>

### 内容概要

本书主要阐述了水暖工必须掌握的技术知识和操作技能，其主要内容包括识图基本知识、水暖管件及附件、常用量具及机具、管件加工、管道连接、室内水暖管道及设备安装、常用仪表安装、管道保温以及班组管理和安全操作等知识。

本书为水暖工培训教材，也可供从事管道工程施工和管理技术人员参考。

## 书籍目录

1 基础知识 1.1 识图知识 1.2 流体及传热基础知识 复习思考题2 水暖常用管材及配件 2.1 常用管材和管件 2.2 常用水暖附件及器具 复习思考题3 常用量具及机具 3.1 常用量具和工具 3.2 常用电动机具 复习思考题4 管件加工工艺 4.1 弯管技术 4.2 管件制作 复习思考题5 管道的连接 5.1 螺纹连接 5.2 法兰连接 5.3 承插口连接 5.4 钢管焊接 复习思考题6 室内给水工程 6.1 室内给水系统的分类和组成 6.2 室内给水管道的布置与敷设 6.3 室内给水管道的安装 复习思考题7 室内排水工程 7.1 室内排水系统的分类和组成 7.2 排水管道的布置与敷设 7.3 排水管道的安装 7.4 常用卫生器具的安装 复习思考题8 室内采暖工程 8.1 热水采暖系统 8.2 蒸汽采暖系统 8.3 采暖系统的安装 复习思考题9 常用测量仪表安装 9.1 压力测量仪表 9.2 温度测量仪表 9.3 液位测量仪表 9.4 流量测量仪表 复习思考题10 水泵的安装 10.1 安装准备工作 10.2 卧式水泵安装 10.3 立式水泵安装 10.4 机组减振措施 10.5 水泵进出管路安装 10.6 水泵安装质量及允许偏差 复习思考题11 管道及设备的防腐和保温 11.1 管道及设备的防腐 11.2 管道及设备的保温 复习思考题12 施工组织与班组管理 12.1 施工准备工作 12.2 组织施工的方法 .....附录 水暖工测试题参考文献

## <<水暖工>>

### 编辑推荐

《建设职业技术岗位培训教材·水暖工》为水暖工培训教材，也可供从事管道工程施工和管理技术人员参考。

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>