

<<市政燃气热力工程施工员培训教材>>

图书基本信息

书名：<<市政燃气热力工程施工员培训教材>>

13位ISBN编号：9787802277922

10位ISBN编号：7802277922

出版时间：2010-8

出版时间：中国建材工业出版社

作者：闫文杰 编

页数：295

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

工程建设产品复杂多样，施工中需要投入大量人力、财力、物力等，同时，需要根据施工对象的特点和规模、地质水文气候条件、图纸合同及机械材料供应情况等因素，充分做好施工准备、施工技术方案、施工组织设计等，以确保技术经济效果，同时避免出现安全事故，因此对工程建设施工管理技术人员提出了较高的要求。

市政燃气热力工程施工员是完成市政燃气热力工程施工任务的最基层的技术和组织管理人员，是施工现场生产一线的组织者和管理者，要完成指挥、协调施工现场基层专业管理人员、劳务人员，负责分管工程施工现场的对外联系，控制分管工程施工生产和进度等工作，需要结合多变的现场施工条件，将参与施工的劳动力、机具、材料、构配件和采用的施工方法等，科学地、有序地协调组织起来，在时间和空间上取得最佳组合，取得最好的经济效果，保质保量保工期地完成任

## <<市政燃气热力工程施工员培训教材>>

### 内容概要

本书根据市政燃气热力工程施工员岗位培训的要求编写，详细阐述了市政燃气热力工程施工员的工作职责及必备专业技术知识。

本书主要内容包括市政燃气输配工程概述、燃气生产与制气、燃气净化、土方工程、燃气管道施工与附属设备安装、燃气场站施工、液化石油气与液化天然气供应、燃气工程试验与验收、基础知识、城镇供热管网设计流量与水力计算、城镇供热管网土建结构施工、城镇供热管网布置及敷设、城镇供热管网保温与防腐、热力站与中继泵站施工、供热管网工程试验与验收、管道施工安全技术、供热系统安全运行技术、燃气热力工程施工管理等。

本书内容浅显易懂，结构体例清晰，具有很强的实用性，可作为市政燃气热力工程施工员岗位培训的教材，也可供市政燃气热力工程施工现场管理人员工作时参考。

书籍目录

第一篇 市政燃气输配工程 第一章 市政燃气输配工程概述 第二章 燃气生产与制气 第三章 燃气净化  
第四章 土方工程 第五章 燃气管道施工与附属设备安装 第六章 燃气场站施工 第七章 液化石油  
气与液化天然气供应 第八章 燃气工程试验与验收第二篇 供热管网工程 第九章 基础知识 第十章  
城镇供热管网设计流量与水力计算 第十一章 城镇供热管网土建结构施工 第十二章 城镇供热管网  
布置及敷设 第十三章 城镇供热管网保温与防腐 第十四章 热力站与中继泵站施工 第十五章 供热  
管网工程试验与验收第三篇 施工安全技术与施工管理 第十六章 管道施工安全技术 第十七章 供热  
系统安全运行技术 第十八章 燃气热力工程施工管理附录A 燃气输配系统生产区域用电场所的爆炸危  
险区域等级和范围划分附录B 液化石油气站用电场所爆炸危险区域等级和范围划分参考文献

## <<市政燃气热力工程施工员培训教材>>

### 编辑推荐

《市政燃气热力工程施工员培训教材》以市政燃气热力工程施工技术为重点，详细讲解了市政燃气热力各分部分项工程的施工方法、施工工艺流程、施工要点、施工注意事项等知识，并囊括市政燃气热力工程施工图识读、测量操作、材料性能、机械使用、现场管理等基础知识，可满足市政燃气热力工程施工员现场工作的实际需要。

本培训教材内容精练、重点清晰、深入浅出、通俗易懂，以满足初中以上文化程度读者和农民工培训、自学的需要。

理论性与知识性相结合，技巧灵活，可操作性强，本书以透彻的论理方式，介绍了市政燃气热力工程施工员应掌握的施工技术和管理基础，并在每章之后都列有思考重点题目，以使读者达到学以致用目的。

图文并茂，示例多样，为使读者加深对某些内容的理解，结合有关内容绘制了示意性图样，以达到以图代言的目的。

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>