<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

图书基本信息

书名:<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

13位ISBN编号:9787111440604

10位ISBN编号:7111440609

出版时间:2014-1-1

出版时间:机械工业出版社

作者: 李庆林

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

<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

内容概要

本书根据国家有关规范、标准,对城镇燃气管道的安全运行与维护的相关内容进行了全面系统的介绍 ,其中涵盖城镇燃气专业必备的基础理论知识以及从燃气管道安装质量检验、管道的试验与验收开始 ,直到燃气管道安全运行、管道的维护管理、抢修的全过程内容。

本书紧密联系实际,内容大都是从生产实际中总结的经验,具有较强的可操作性,是从事城镇燃气管道运行管理、检验、检测及监督检查人员的实用培训教材,亦可作为大专院校、高等职业院校有关专业的学习教材,也可供设计、科研机构有关人员参考。

<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

书籍目录

前言
第一章城镇燃气基础知识
第一节城镇燃气的种类及应用
第二节城镇燃气的分类与互换
第三节单一气体的基本性质
第四节城镇燃气的基本性质
第五节燃气的燃烧、爆炸及安全防护
第六节城镇燃气的质量要求和加臭
第二章城镇燃气管道概要
第一节燃气管道基本要求
第二节城镇燃气管道的分类及选择
第三节城镇燃气管道的布线
第四节管材及管道的连接
第五节燃气管道附属设备
第六节燃气管道的防腐
第七节聚乙烯(PE)燃气管
第三章城镇燃气管道安装质量监督检验
第一节燃气管道安装资格及质量保证体系
第二节质量控制文件及质量控制内容
第三节燃气管道及管道附件的检验
第四节燃气管道安装质量检验
第五节燃气管道安装监督检验程序
第四章城镇燃气管道的试验与验收
第一节燃气管道工程验收项目和程序
第二节室外燃气管道工程检验
第三节室外燃气管道系统吹扫
第四节室外燃气管道的强度实验和气密性试验
第五节燃气调压站试验验收
第五章燃气管道安全运行
第一节燃气管道安全管理
第二节燃气管道投运
第三节城镇燃气管道日常维护管理
第四节埋地燃气管道的检测
第五节燃气管道故障处理
第五月然八百旦改降处理第六节燃气管道档案管理
第七节燃气管道计算机管理
第六章燃气管道的维护
第一节燃气管道的技术改造
第二节燃气管道的大修理
第三节燃气管道的配合工程
第四节燃气管道的检修
第五节燃气管道的带气作业
第六节 燃 与管道带压堵漏

第七节燃气管道修理改造的检验第八节燃气管道漏气的防范措施

<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

第七章燃气管道的抢修 第一节抢修应急救援预案 第二节埋地燃气管道的抢修 第三节抢修现场安全管理要求 第四节抢修现场燃气中毒、爆燃事故的防范处理 第八章在用燃气管道的检验 第一节在用燃气管道检验的种类 第二节在用燃气管道的外部检查 第三节在用燃气管道的全面检查 第四节燃气管道安全状况的分级标准 第五节燃气管道缺陷与安全状况评定 第六节管道缺陷的处理 第九章门站、储配站安全运行 第一节门站、储配站的作用和组成 第二节门站和储配站试验验收 第三节储气与加压设备安全运行与管理 第四节门站、储配站安全技术操作规程 第五节门站、储配站安全事故处理 第十章调压装置的使用与维护 第一节调压器的工作原理 第二节调压器 第三节调压装置及附属设备 第四节调压装置工艺流程及布置 第五节调压装置的安装验收与启动运行 第六节调压装置安全维护管理与事故处理 第十一章室内燃气管道的使用与维护 第一节室内燃气管道一般知识 第二节室内燃气管道及设施的检验与验收 第三节燃气设施的通气置换与点火 第四节室内燃气设施的维护管理 第五节室内燃气设施的故障检修 第六节用户室内燃气设施的改装与验收 第七节室内燃气设施事故的处置 第十二章燃气管道的破坏与事故处理 第一节燃气管道破坏形式 第二节韧性破坏 第三节脆性破坏 第四节腐蚀破坏

第五节疲劳破坏 第六节蠕变破坏

参考文献

第七节燃气管道破坏事故分析

<<城镇燃气管道安全运行与维护>>

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