第一图书网, tushu007.com

<<小城镇污水处理技术装备实用指南>>

图书基本信息

书名：<<小城镇污水处理技术装备实用指南>>

13位ISBN编号：9787122009654

10位ISBN编号：7122009653

出版时间：2007-9

出版时间：7-122

作者：中国环境保护产业协会水污染治理委员会

页数：411

字数：692000

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

内容概要

本书以国家现行标准和技术法规为依据，并根据管工在管道安装中应掌握的知识和技能要求，详细介绍了管道安装技术，为管道安装人员提供了必备、权威、最新的常刚技术资料和成熟的安装操作技能。

本书图表文并茂，资料新颖，在介绍传统管道安装方法的同时，也介绍了新技术、新工艺和新材料，基本涵盖了管道安装技术所需的知识、数据、标准、术语、识图、展开、加工、安装、检验、试压、吹洗和脱脂等工序。

本书可供石油、化工、轻工、食品、冶金、电力、建筑等行业从事管道安装的技术工人和工程技术人员学习使用，也可供职业院校相关专业的师生参考。

书籍目录

第1章 管道安装常用资料 1.1 常用管材 1.1.1 无缝钢管尺寸、外形及质量 1.1.2 其他常用钢管 1.2 安装管件 1.2.1 钢制对焊无缝管件 1.2.2 钢板制对焊管件 1.2.3 锻钢制承插焊管件 1.2.4 锻钢制螺纹管件 1.2.5 可锻铸铁管件第2章 管道施工计算 2.1 常用管道金属材料质量的计算 2.2 管件尺寸计算 2.3 管道构件和支架的强度计算 2.4 管道及连接强度计算 2.5 管道输送流体计算 2.6 给水及排水管道计算 2.7 采暖管道计算 2.8 管道热应力计算第3章 管道安装准则 3.1 管道元件的公称尺寸和公称压力 3.1.1 管道元件的公称尺寸 3.1.2 管道元件公称压力 3.2 管道的分类 3.3 工业管道涂色标识 3.3.1 概述 3.3.2 基本识别色 3.3.3 识别符号 3.3.4 安全标识 3.4 管道安装规则 3.4.1 安装施工准备 3.4.2 管道布置一般要求 3.4.3 管道安装的一般要求 3.4.4 管道敷设方式 3.4.5 管道的起重吊装 3.5 管道安装的安全技术 3.5.1 一般安全规则 3.5.2 工具机具操作安全技术 3.5.3 高处作业安全技术 3.5.4 吊装作业安全技术 3.5.5 试压吹扫现场安全技术 3.5.6 防火防爆安全技术 3.5.7 管道工程动土作业安全技术 3.5.8 电 焊作业安全技术 3.5.9 气焊（气割）作业安全技术 3.5.10 现场施工用电安全技术第4章 管道安装图识读 4.1 管道安装图的分类方法 4.1.1 按管道类别分类 4.1.2 按安装图图形和作用分类 4.2 管道安装图的识读要领 4.2.1 识图方法 4.2.2 识图的内容 4.3 石化管道安装图识读 4.3.1 石化工艺流程图的识读 4.3.2 设备布置图 4.3.3 管道布置图 4.4 锅炉管道安装图识读 4.4.1 管道流程图的识读 4.4.2 平、剖面图的识读 4.4.3 锅炉管道安装图识读实例 4.5 采暖安装图识读 ……第5章 管道安装加工技术第6章 管道法兰安装第7章 管道阀门安装第8章 管道连接第9章 管道支、吊架安装第10章 管道补偿器安装第11章 工业管道安装第12章 公用工程管道安装第13章 设备及仪表配管安装参考文献

第一图书网, tushu007.com

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