

<<管路手册>>

图书基本信息

书名：<<管路手册>>

13位ISBN编号：9787122109613

10位ISBN编号：7122109615

出版时间：2011-9

出版时间：化学工业出版社

作者：潘家祯 编

页数：997

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>

<<管路手册>>

内容概要

潘家祯等主编的《管路手册》资料丰富，引用最新标准、规范，对管路设计、安装、施工、维修等内容进行了深入介绍，包括管路设计基础，金属管道及管件强度计算，管径和管路压力降计算，管道和管道连接件的选用，金属、非金属管道和管件，管路附件，管道图的绘制，管道的安装设计，管道、设备绝热，管路的安装与维修等内容。

《管路手册》可供从事管路设计、施工、安装、维修等的工程技术人员及相关人员参考使用。

<<管路手册>>

书籍目录

第1章 管路设计标准

1.1 概述

1.2 管路设计相关的国家标准

1.3 管路的压力等级及管径系列

1.3.1 管路的压力等级

1.3.2 管径系列

1.4 管道的分级(类)和流体分类

1.4.1 压力管道的类别划分

1.4.2 国家标准对压力管道的分级(类)

1.4.3 流体分类

1.5 管路的压力试验

1.5.1 一般要求

1.5.2 液压试验

1.5.3 气压试验

1.5.4 液压-气压试验

1.5.5 初始运行压力试验

1.5.6 压力试验的代替

1.5.7 泄漏试验

1.5.8 真空度试验

1.6 管道设计条件

1.6.1 设计压力

1.6.2 设计温度

1.6.3 其他与设计有关的因素

1.7 管道设计基础数据

1.7.1 压力-温度参数

1.7.2 许用应力

1.7.3 设计寿命及最低设计压力等级

第2章 管子、管件的强度及应力计算

第3章 管路压力降计算

第4章 管法兰及其附件

第5章 金属管道与管件

第6章 非金属管道和管件

第7章 衬里管子和管件

第8章 阀门

第9章 管路附件

第10章 管路图的绘制

第11章 管路安装设计

第12章 真空管路

第13章 管道支吊架

第14章 管路、设备绝热

第15章 管路防腐涂层

第16章 管路的加工、安装与维修

附录

参考文献

<<管路手册>>

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>