第一图书网, tushu007.com

<<化工管路设计手册>>

图书基本信息

书名：<<化工管路设计手册>>

13位ISBN编号：9787122098412

10位ISBN编号：7122098419

出版时间：2011-6

出版时间：化学工业

作者：徐宝东

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

在化工生产企业里，我们可以发现几乎所有的机器设备之间，都是用管路（即管子和各种管件、阀门等的总称）把它们相互连通着。
管路同一切机器设备一样，是化工生产中不可分割的一个组成部分，要确保安全、持续、稳定的生产，除要妥善设计好各种机器设备外，同时必须重视化工管路的设计工作。
否则，同样会因管路的故障和损坏而直接影响生产。
另外，合理的设计、安装和改进化工管路，也是化工生产中的重要一环。
化工管路在生产中的作用，主要是用来输送各种流体介质(如气体、液体等)，使其在生产中按工艺要求流动，以完成各个化工过程。
各种不同类型的化工管路，在设计、安装和生产中，都有它们各自不同的特点，我们只有掌握它们的特点，合理地使用才能确保生产的安全。
随着化学工业的迅速发展，为适应化工管路设计的需要，《化工管路设计手册》着重介绍一般装置的化工管路，是化工设计人员的实用工具书。
1986年化学工业出版社曾经出版过《化工管路手册》，受到了广大使用者的好评和欢迎。
经历二十多年，很多标准规范已经更新，化学工业出版社决定重新编写出版，并更名为《化工管路设计手册》。
这次重新编辑有以下原则：首先是保持原有特色，并根据目前的需要对内容作适当增删；其次体现设计行业的技术发展，对设计规范和标准进行更新；最后体现实用性强的特点，着重考虑使用者查找的方便。

内容概要

管路是工程中非常常见同时又非常重要的部分，各行各业都不可或缺，国家、行业关于管路及其附件等多有相关标准规范进行规定，其安装设计等也是实际工程设计的重要环节。
随着形势的变化，有关管路方面的标准规范及产品资料有不少进行了更新、修订。
徐宝东主编的这本《化工管路设计手册》采用最新的标准规范，从安装、设计，管道材料及阀门、法兰、衬里、支吊架等其他附件方面，在原来《化工管路手册》基础上重新编写。

《化?管路设计手册》可供化工、石化、医药、轻工等行业从事管路设计的工程技术人员使用，也可供其他行业和有关院校师生参考。

第一图书网, tushu007.com

<<化工管路设计手册>>

书籍目录

1　化工管路设计
2　管路安装设计
3　管道绝热防腐
4　金属管与管件
5　金属法兰与连接件
6　非金属与衬里管路
7　常用阀门
8　管路附件
9　管道应力与支吊架
附录
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