

《技术工人岗位培训读本》

图书基本信息

书名 : 《技术工人岗位培训读本》

13位ISBN编号 : 9787122014061

10位ISBN编号 : 7122014061

出版时间 : 2008-1

出版社 : 7-122

作者 : 吉化集团公司 编

页数 : 431

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : www.tushu000.com

《技术工人岗位培训读本》

内容概要

《技术工人岗位培训读本·管工(第2版)》是《技术工人岗位培训读本》(第二版)之一。《技术工人岗位培训读本·管工(第2版)》第一版自2001年出版以来，销售情况很好，一直受到广大读者的欢迎。第二版在第一版的基础上，以《国家职业标准》和《职业技能鉴定规范》为依据，并结合读者对第一版提出的建议进行了全面修订。修订后的主要内容包括管道施工常用计算，管件与管材，管道加工与机具，阀门选用、管道安装与维修，管道连接，地下管网检测方法等。

《技术工人岗位培训读本》

书籍目录

第1章 管道施工常用计算
1.1 管子壁厚及重量的计算
1.1.1 管子壁厚的计算
1.1.2 管子重量计算
1.2 与内压力有关的几种计算
1.2.1 平板式封头的厚度计算
1.2.2 承插口的脱离推力计算
1.2.3 试压时管道堵头的后背推力计算
1.3 管道水力计算
1.3.1 蒸汽管、压缩空气管、氧气、乙炔、二氧化碳、热水管管径
1.3.2 户内低压气态液化石油气管径计算
1.3.3 液态液化石油气管径计算
1.3.4 城市煤气管道管径计算
第2章 管材与管件
2.1 管材及钢管的选用
2.1.1 钢管
2.1.2 铸铁管
2.1.3 有色金属管
2.1.4 非金属管
2.2 管件的选用
2.2.1 焊接钢管管件
2.2.2 无缝钢管管件
2.2.3 特殊管接头
2.2.4 高压管件
第3章 管道加工与机具
3.1 管子清洗
3.2 管子修整
3.3 管子划线
3.4 管子切割
3.5 管子弯曲
3.6 翻边制作
3.7 拉制三通的加工
3.8 夹套管道的加工
3.9 管螺纹加工
3.10 补偿器制作
第4章 阀门的选用、安装与维修
4.1 概述
4.2 阀门的分类
4.2.1 按作用和用途分类
4.2.2 按公称压力分类
4.2.3 按工作温度分类
4.2.4 按驱动方式分类
4.2.5 按公称通径分类
4.2.6 按结构特征分类
4.2.7 按连接方法分类
4.2.8 按阀体材料分类
4.3 阀门的基本参数
4.4 阀门的使用
4.4.1 阀门的选用原则
4.4.2 阀门安装的一般规定
4.4.3 阀门的安装位置
4.5 闭路阀的选用与安装
4.5.1 阀门材料的选择
……
第5章 管道连接与支吊架
第6章 工业管道安装与维修
第7章 公用工程管道的安装与检修
第8章 离心泵管路的安装
第9章 地下管网的检漏
第10章 中跨度脚手架的材料和搭拆方法
附录 参考文献

《技术工人岗位培训读本》

编辑推荐

《技术工人岗位培训读本：管工(第2版)》主要供从事管道安装与维修人员、管理人员和工程技术人员学习和参考。

《技术工人岗位培训读本》

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:www.tushu000.com