

<<简明管道工手册>>

图书基本信息

书名：<<简明管道工手册>>

13位ISBN编号：9787111032410

10位ISBN编号：7111032411

出版时间：2001-8-1

出版时间：机械工业出版社

作者：李铭杰

页数：873

字数：803000

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>

<<简明管道工手册>>

内容概要

本手册简明地介绍了管道工程中常用资料、管道设计图表、常用材料、管材管件、阀门、暖卫器具、常用设备、热工仪表及常用工机具的规格、性能、适用范围和使用安装等方面的知识。较具体地介绍了给排水管道、采暖供热管道、压缩空气管道、煤气管道、氧气乙炔管道、燃油管道的安装方法和施工要求与质量检验评定规定。

本手册所列数据资料大多数取自国家及部颁现行标准和规范。

本手册内容丰富、取材先进，采用图表和条文方式编写，具有简明、实用、使用方便的特点。适合从事管道工程安装与维修的管道工人使用，也可供从事一般管道工程设计和工程施工技术人员参考。

<<简明管道工手册>>

书籍目录

初版前言第2版前言第一章 常用资料 第一节 管道工程常用符号与计量单位 第二节 管道工程基本常识 第三节 管道工程常用几种介质的基本性能第二章 管道的简易计算及计算表 第一节 管道壁厚的简易计算 第二节 管道的水力计算公式 第三节 水力计算表第三章 常用材料 第一节 钢材 第二节 建筑材料 第三节 防腐、防水材料 第四节 管道工程常用五金材料第四章 管材与管件 第一节 管材 第二节 管件 第三节 补偿器第五章 阀门 第一节 阀门的分类、基本参数及代号 第二节 闪门的识别 第三节 常用阀门型号及其基本参数 第四节 阀门的选用与安装第六章 法兰 第一节 铸铁管法兰 第二节 钢制管法兰 第三节 法兰的选用第七章 暖卫器具 第一节 卫生器具 第二节 采时器具第八章 管道工程常用设备 第一节 常用水泵 第二节 常用风机 第三节 暖风幕 第四节 中小型锅炉第九章 常用热工仪表 第一节 压力测量仪表 第二节 温度测量仪表 第三节 流量测量仪表 第四节 液位测量仪表第十章 常用工、机具 第一节 常用手工工具 第二节 测量工具 第三节 弯管工、机具 第四节 焊接工具 第五节 小型起重工、机具第十一章 管道支吊架 第一节 室内管道支吊架 第二节 室外管道支架 第三节 紧架制作安装的有关规定第十二章 管道加工安装的基本操作 第一节 钢管校直与切割 第二节 弯管制作 第三节 中、低压管件的焊制 第四节 管道的螺纹连接 第五节 管道的法兰连接 第六节 管道的焊接 第七节 承插式处理 第八节 套管连接 第九节 管道的测绘第十三章 给排水管道的安装 第一节 给排水管道的安装有关规定 第二节 给水管道的安装 第三节 水箱及消火栓的安装 第四节 排水管道的安装 第五节 给水管道的试压及冲洗、消毒 第六节 排水管道的充水试验第十四章 采暖供热管道的安装 第一节 散热器的安装 第二节 室内采暖供热管道及附件的布置 第三节 室内采暖系统管道的安装 第四节 采暖系统的附属设备的安装 第五节 室外供热管道的安装 第六节 采暖供热管道的试压第十五章 压缩空气管道的安装 第一节 压缩空气管道系统管材及附属设备 第二节 压缩空气管道的安装第十六章 氧气管道的安装 第一节 氧气管道管材、管件的选用 第二节 氧气管道的安装第十七章 煤气管道的安装 第一节 煤气管道管材及附件的选用 第二节 煤气管道的安装第十八章 乙炔管道的安装 第一节 管材、管件及附件 第二节 乙炔管道的安装第十九章 燃油管道的安装 第一节 燃油管道的安装 第二节 输油管道的安装第二十章 通风空调管道的安装 第一节 通风空调管道系统用材料 第二节 薄钢板及塑料板连接 第三节 风管用法兰 第四节 管道安装要求第二十一章 制冷系统管道的安装 第一节 制冷用管材与应用 第二节 管道的安装第二十二章 管道的防腐与绝热 第一节 防腐涂料 第二节 防腐方法及管道的防腐 第三节 管道绝热的一般要求及材料的选用 第四节 管道的绝热 第五节 管道绝热用料计算第二十三章 管道工程施工质量检验评定标准 第一节 混凝土、水泥、陶土管道安装工程 第二节 铸铁管道安装工程 第三节 碳素钢管道安装工程 第四节 不锈钢、有色金属管道安装工程 第五节 硬聚氯乙烯管道安装工程 第六节 采暖设备安装工程 第七节 卫生器具安装工程 第八节 绝热和防腐工程

<<简明管道工手册>>

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>