

简明管道工手册（第3版）



[简明管道工手册（第3版）_下载链接1](#)

著者:姜湘山，李刚 编

[简明管道工手册（第3版）_下载链接1](#)

标签

评论

是我需要的书
《简明管道工手册（第3版）》简明地介绍了管道工程中的常用资料，计算图表，管材与管件，阀门、仪表、设备与器具，支吊架，常用材料及工、机具；详细地介绍了给排

水管道、采暖管道、通风空调管道、制冷管道、燃气管道、压缩空气管道、氧气管道、乙炔管道、燃油管道的安装方法和施工质量检验评定标准。本手册所列数据、资料大多取自国家及部颁现行标准和规范。

《简明管道工手册（第3版）》内容丰富，以图表为主，具有简明、实用、查找方便等特点，适合从事管道安装与维修工作的技术人员使用，也可供从事一般管道工程设计、施工、管理工作的人员参考。前言 第一章 管道工程常用资料 第一节

管道工程常用符号与计量单位 一、管道工程常用符号 二、法定计量单位

三、常用计量单位名称、符号及对主单位的比

四、非法定计量单位与法定计量单位的换算关系 第二节 管道工程基本知识

一、工业管道的分类和分级 二、民用管道工程的分类

三、钢管管子、管件的公称直径及其相应的管螺纹

四、管路系统图形表示的内容和表示方法 第三节 管道工程常用几种介质的基本性能

一、常用气体的密度和相对密度 二、空气的饱和含湿量

三、饱和水与饱和水蒸气的热力特性 四、可燃气体的爆炸含量极限 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

一、有缝钢管管壁厚度的简易计算 二、无缝钢管管壁厚度的简易计算 第二节

管道的水力计算公式 一、管道水力计算的主要内容 二、管径计算公式

三、流量计算公式 四、阻力损失计算公式 第三节 管道水力计算表

一、给水管道水力计算表 二、热水管道水力计算表 三、热水供暖管道水力计算表

四、蒸汽管道水力计算表 五、压缩空气管道水力计算表 六、油管道水力计算表

七、工业燃气管道水力计算表 八、氧气管道水力计算表 九、乙炔管道水力计算表

第三章 管道工程用管材与管件 第一节 管材的种类及选用 一、钢管 二、铸铁管

三、塑料管 四、非铁金属管 五、混凝土管 六、管材的选用 七、风管用管材及规格

第二节 管件 一、管件的作用与分类 二、管件的规格 第三节 补偿器

一、补偿器的种类、作用及应用 二、补偿器的规格 第四节

部分规范对管材、管件的使用要求

一、建筑给水、排水设计规范对管材、管件的使用要求

二、采暖通风与空气调节设计规范对管材、管件的使用要求 第四章

管道工程用阀门、仪表、设备与器具 第一节 管道工程用阀门

一、阀门的作用、分类、基本参数和选用步骤 …… 第五章 管道支吊架 第六章

管道加工、安装的基本操作 第七章 管道安装常用材料及工、机具 第八章

给排水管道的安装 第九章 采暖管道的安装 第十章 通风空调管道的安装 第十一章

制冷管道的安装 第十二章 燃气管道的安装 第十三章 压缩空气管道的安装 第十四章

氧气管道的安装 第十五章 乙炔管道的安装 第十六章 燃油管道的安装 第十七章

管道施工质量检验评定标准

姜湘山、李刚主编的《简明管道工手册（第3版）》简明地介绍了管道工程中的常用资料，计算图表，管材与管件，阀门、仪表、设备与器具，支吊架，常用材料及工、机具；详细地介绍了给排水管道、采暖管道、通风空调管道、制冷管道、燃气管道、压缩空气管道、氧气管道、乙炔管道、燃油管道的安装方法和施工质量检验评定标准。目录

前言 第一章 管道工程常用资料 第一节 管道工程常用符号与计量单位

一、管道工程常用符号 二、法定计量单位

三、常用计量单位名称、符号及对主单位的比

四、非法定计量单位与法定计量单位的换算关系 第二节 管道工程基本知识

一、工业管道的分类和分级 二、民用管道工程的分类

三、钢管管子、管件的公称直径及其相应的管螺纹

四、管路系统图形表示的内容和表示方法 第三节 管道工程常用几种介质的基本性能

一、常用气体的密度和相对密度 二、空气的饱和含湿量

三、饱和水与饱和水蒸气的热力特性 四、可燃气体的爆炸含量极限 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

一、有缝钢管管壁厚度的简易计算 二、无缝钢管管壁厚度的简易计算 第二节

管道的水力计算公式 一、管道水力计算的主要内容 二、管径计算公式
三、流量计算公式 四、阻力损失计算公式 第三节 管道水力计算表
一、给水管道水力计算表 二、热水管道水力计算表 三、热水供暖管道水力计算表
四、蒸汽管道水力计算表 五、压缩空气管道水力计算表 六、油管道水力计算表
七、工业燃气管道水力计算表 八、氧气管道水力计算表 九、乙炔管道水力计算表
第三章 管道工程用管材与管件 第一节 管材的种类及选用 一、钢管 二、铸铁管
三、塑料管 四、非铁金属管 五、混凝土管 六、管材的选用 七、风管用管材及规格
第二节 管件 一、管件的作用与分类 二、管件的规格 第三节 补偿器
一、补偿器的种类、作用及应用 二、补偿器的规格 第四节
部分规范对管材、管件的使用要求
一、建筑给水、排水设计规范对管材、管件的使用要求
二、采暖通风与空气调节设计规范对管材、管件的使用要求 第四章
管道工程用阀门、仪表、设备与器具 第一节 管道工程用阀门
一、阀门的作用、分类、基本参数和选用步骤 二、阀门型号的表示方法
三、阀门的识别 四、常见阀门的特点 五、有关规范规定阀门的选用要求 第二节
管道工程常用仪表 一、管道工程常用仪表的种类与作用
二、管道工程常用仪表的有关规格和性能 第三节 管道工程常用设备
一、管道工程常用设备的种类及作用 二、管道工程常用设备的规格 第四节
管道工程常用暖卫器具 一、管道工程常用暖卫器具的种类及作用 二、暖卫器具的规格
三、暖卫器具的选用 第五章 管道支吊架

好书，京东搞评价做什么呢？

这次很满意！价格便宜量又足！

正规正版，配送迅速，正好用的上

[简明管道工手册（第3版）_下载链接1](#)

书评

[简明管道工手册（第3版）_下载链接1](#)