

<<管道工识图教材>>

图书基本信息

书名：<<管道工识图教材>>

13位ISBN编号：9787532365869

10位ISBN编号：7532365867

出版时间：2005-4

出版单位：上海科学技术出版社

作者：上海科学技术出版社

页数：252

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>

<<管道工识图教材>>

内容概要

《管道工识图教材（第三版）》是按建设部规定的中级工标准和施工员、预算员岗位培训要求编写的管道工程识图教材，全书较系统地介绍了各种不同类型的管道工程施工图的识读知识。内容简明实用，共分十一章：第一至第四章阐述正投影、轴测投影的基本原理，管道三视图、剖视图及单、双线图识读和管道轴测图的绘制方法；第五、六章介绍管道施工图及建筑施工图的基本知识；第七至第九章分章叙述化工工艺，采暖、空调制冷和给水排水等工程管道施工图的识读；第十章介绍了仪表管道施工图的识读；第十一章介绍管配件的展开图。

本书可作为技工学校教材，管道工在职培训及管道施工员、预算员的岗位培训教材，也可作为从事管道安装维修的工人、工程技术人员的工作参考书。

<<管道工识图教材>>

书籍目录

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--------------|------------|-----------------|------------|------------|---------------|------------|------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|------------------|---------------|---------------|--------------|-------------|-----------|---------------|------------|-----------|--------|-----|-------|-----|
| 第一章 识图基本知识 | 第一节 正投影的基本概念 | 一 正投影法 | 二 点、直线和平面的正投影特性 | 三 投影的积聚和重合 | 第二节 投影图 | 一 单面投影图 | 二 三面投影图的形成 | 三 三面投影图的特性 | 第三节 直线和平面的投影 | 一 直线在三投影面体系中的投影 | 二 平面在三投影面体系中的投影 | 第四节 基本形体的投影 | 一 平面立体 | 二 曲面立体 | 三 几种常见管配件的投影 | 第五节 管道支架图 | 一 截交线和相贯线 | 二 过渡线 | 三 折断线 | 四 管道支架图的识读 | 小结 | 复习思考题 | 练习题 | | |
| 第二章 管道的单、双线图 | 第一节 单线图和双线图 | 一 管子的单、双线图 | 二 弯头的单、双线图 | 三 三通的单、双线图 | 四 四通的单、双线图 | 五 异径外接头的单、双线图 | 六 阀门的单、双线图 | 第二节 管子的积聚 | 一 直管的积聚 | 二 弯管的积聚 | 三 管子与阀门的积聚 | 第三节 管子的重叠 | 一 管子的重叠形式 | 二 两路管线的重叠表示方法 | 三 多路管线的重叠表示方法 | 第四节 管子的交叉 | 一 两路路透社线的交叉 | 二 多路管线的交叉 | 第五节 管线正投影图的识读 | 一 识读的步骤和方法 | 二 管线补第三视图 | 三 识读举例 | 小结 | 复习思考题 | 练习题 |
| 第三章 管道的剖面图 | 第一节 剖视图的概念 | 一 剖视的基本概念 | 二 剖视图的标注 | 三 全剖视图 | 四 半剖视图 | 五 局部剖视图 | 第二节 剖面图的概念 | | 第四章 管道的轴测图 | 第五章 建筑施工图基本知识 | 第六章 工业管道施工图 | 第七章 工业管道施工图 | 第八章 采暖与空调制冷工程施工图 | 第九章 给水排水工程施工图 | 第十章 自控仪表管道施工图 | 第十一章 管配件的展开图 | | | | | | | | | |

<<管道工识图教材>>

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>