

<<通风工>>

图书基本信息

书名：<<通风工>>

13位ISBN编号：9787112134380

10位ISBN编号：7112134382

出版时间：2011-10

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张学勋，邵琦智，周翔宇 编著

页数：365

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>

## <<通风工>>

### 内容概要

本书共由10章组成。

第1章基本知识；第2章通风、空调工程常用的材料；第3章金属风管的加工工艺及机具设备；第4章金属通风管道及管件的加工制作；第5章通风、空调系统部件及消声器的加工制作；第6章风管和部件的安装；第7章非金属风管的制作和安装；第8章通风与空调设备的安装；第9章风管和设备的防腐与绝热；第10章通风、空调系统的调试。

本书内容简明实用，图文并茂，适于通风工学习使用。

## &lt;&lt;通风工&gt;&gt;

## 书籍目录

1. 基本知识
  - 1.1 通风、空调工程的分类
    - 1.1.1 通风系统
    - 1.1.2 防排烟系统
    - 1.1.3 空调系统
    - 1.1.4 空气洁净系统
  - 1.2 空气的处理
    - 1.2.1 空气的净化
    - 1.2.2 空气的加热和冷却
    - 1.2.3 空气的加湿和减湿
    - 1.2.4 空气的除尘
  - 1.3 空气的输导
    - 1.3.1 通风机
    - 1.3.2 通风管网
  - 1.4 空调制冷
    - 1.4.1 压缩式制冷工作原理
    - 1.4.2 冷却水系统
    - 1.4.3 冷冻水系统
  - 1.5 识图与图例
    - 1.5.1 识图
    - 1.5.2 常用的图例
2. 通风、空调工程常用的材料
  - 2.1 板材和型材
    - 2.1.1 普通薄钢板和型材
    - 2.1.2 不锈钢板
    - 2.1.3 铝板和铝型材
    - 2.1.4 非金属板材
  - 2.2 保温、消声材料和油漆涂料
    - 2.2.1 保温、消声材料
    - 2.2.2 油漆涂料
  - 2.3 辅助材料
    - 2.3.1 垫料
    - 2.3.2 五金制品
    - 2.3.3 焊接材料
3. 金属风管的加工工艺及机具设备
  - 3.1 钢材的变形矫正
    - 3.1.1 板材的矫正
    - 3.1.2 角钢的矫正
    - 3.1.3 扁钢的矫正
  - 3.2 板材的剪切
    - 3.2.1 手工剪切
    - 3.2.2 机械剪切
  - 3.3 金属薄板的连接
    - 3.3.1 咬口连接
    - 3.3.2 铆钉连接

## <<通风工>>

### 3.3.3 焊接

#### 3.4 板材的卷圆和折方

##### 3.4.1 板材的卷圆

##### 3.4.2 板材的折方

#### 3.5 法兰与无法兰连接件加工

##### 3.5.1 圆形法兰煨弯机

##### 3.5.2 无法兰连接件加工设备

##### 3.5.3 共板式法兰成型加工

##### 3.5.4 插接式法兰成型加工

.....

参考文献

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>