

<<建筑装饰装修金属工>>

图书基本信息

书名：<<建筑装饰装修金属工>>

13位ISBN编号：9787112057368

10位ISBN编号：7112057361

出版时间：2003-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中国建筑装饰协会培训中心组织 编

页数：306

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>

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 前言

本书是中国建筑装饰协会规定的“建筑装饰装修职业技能岗位培训统一教材”之一，是根据中国建筑装饰协会颁发的《建筑装饰装修职业技能岗位标准》和《建筑装饰装修职业技能鉴定规范》编写的。

本书内容包括初、中级金属工的基本知识、识图、机具、材料、施工工艺及施工管理等。通过系统的学习培训，可分别达到初级和中级工的标准。

本书根据建筑装饰装修金属工的特点，以材料和工艺为主线，突出了针对性、实用性和先进性，力求作到图文并茂、通俗易懂。

本书由山东农业大学水利土木工程学院王旭光主编，由刘念华、王仲发担任副主编，由李继业主审，王旭光编写第五章；刘念华编写第四章；王仲发编写第三章；孙勇编写第二章；魏秀本编写第一章。

在编写过程中得到了有关领导和同行的支持及帮助，参考了一些专著书刊，在此一并表示感谢。

本书除作为业内金属工岗位培训教材外，也适用于中等职业学校建筑装饰专业、职业高中教学及读者自学参考。

本教材与《建筑装饰装修金属工职业技能岗位标准》《技能鉴定规范》《习题集》配套使用。由于时间紧迫，经验不足，书中难免存在缺点和错漏，恳请广大读者指正。

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 内容概要

本教材根据建筑装饰装修职业技能岗位标准和鉴定规范进行编写，考虑建筑装饰装修金属工的特点，围绕初、中级工的“应知应会”内容，全书由识图、材料、机具、施工工艺和施工管理五章组成，以材料和施工工艺为主线。

本书可作为金属工技术培训教材，也适用于上岗培训以及读者自学参考。

<<建筑装饰装修金属工>>

作者简介

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 书籍目录

第一章 建筑识图 第一节 建筑工程图分类 第二节 工程图基本知识 第三节 投影知识 第四节 建筑施工图基本知识第二章 金属工施工常用机具 第一节 锯(切、割、截、剪)断机具 第二节 钻(拧)孔机具 第三节 铣、车、钻、刨机具 第四节 锻、爆接机具 第五节 铆固与钉牢机具 第六节 磨光机具 第七节 有关设备使用过程中的一般注意事项第三章 金属装饰材料 第一节 建筑装饰钢材 第二节 铝合金装饰材料 第三节 其他金属装饰材料 第四节 金属连接材料第四章 金属装饰施工工艺 第一节 金属结构安装 第二节 金属饰面板施工 第三节 金属门窗安装第五章 建筑装饰金属工程施工组织与管理 第一节 建筑装饰金属工程施工组织设计概论 第二节 建筑装饰企业质量及料具管理 第三节 建筑装饰企业安全管理 第四节 班组管理参考文献

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 章节摘录

5.安装拉手 最后,用双手螺杆将门拉手上在门扇边框两侧。

至此,铝合金门的安装操作基本完成。

安装铝合金的关键主要保持上、下两个转动部分在同一轴线上。

(二)铝合金窗的制作与安装施工 装饰工程中,使用铝合金型材制作窗较为普遍。

目前,常用的铝型材有90系列推拉窗铝材和38系列平开窗铝材。

1.组成材料 铝合金窗分为推拉窗和平开窗两类。

所使用的铝合金型材规格完全不同,所采用的五金配件也完全不同。

(1) 推拉窗主要组成材料 1) 窗框:由上滑道、下滑道和两侧边封所组成,这三部分均为铝合金型材。

2) 窗扇:由上横、下横、边框和带钩边框组成,这四部分均为铝合金型材。

另外,还有密封边的两种毛条。

3) 五金件:装于窗扇下横之中的导轨滚轮,装于窗扇边框上的窗扇钩锁。

4) 连接件:窗框与窗扇的连接件有厚2mm的铝角型材,以及M4×15的自攻螺钉。

5) 玻璃:窗扇玻璃通常用5ram厚玻璃,有茶色镀膜、普通透明玻璃。

一般古铜色铝合金型材窗配茶色玻璃,银白色铝合金型材配透明玻璃、宝石蓝和海水绿玻璃。

6) 密封材料:窗扇与玻璃的密封材料有塔形橡胶封条和玻璃胶两种。

这两种材料不但具有密封作用,而且兼有固定材料的作用。

用塔形橡胶封条固定窗扇玻璃的优点是装拆方便,缺点是胶条老化后,容易从封口处掉出。

用玻璃胶固定的优点是粘结牢固,不会老化且不受封口形状的限制,缺点是如窗玻璃破损后,更换玻璃较麻烦,需将原玻璃胶一点一点的铲切下来。

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 编辑推荐

《建筑装饰装修金属工（初级工 中级工）》根据建筑装饰装修金属工的特点，以材料和工艺为主线，突出了针对性、实用性和先进性，力求作到图文并茂、通俗易懂。

<<建筑装饰装修金属工>>

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>