

<<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：9787112057375

10位ISBN编号：711205737X

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：356

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《建筑装饰装修工人技能标准》和《建筑装饰装修工人技能鉴定规范》编写的。本书内容包括金属工高级工、技师、高级技师的识图、机具、材料、施工工艺及施工管理等。通过系统的学习培训，可分别达到高级工、技师、高级技师的标准。

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，刘念华、王仲发任副主编，由李继业主审。编写分工：魏秀本编写第一章，孙勇编写第二章，王仲发编写第三章，刘念华编写第四章，王旭光编写第五章。

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、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，围绕高级工、技师、高级技师的“应知应会”内容，全书由建筑识图、金属装饰材料、金属工施工常用机具、金属装饰施工工艺和建筑装饰金属工程施工组织与管理五章组成，以材料和施工工艺为主线。

<<建筑装饰装修金属工>>

书籍目录

第一章 建筑识图第二章 金属工施工常用机具第三章 金属装饰材料第四章 金属装饰施工工艺第五章 建筑装饰金属工程施工组织与管理参考文献

## <<建筑装饰装修金属工>>

### 章节摘录

三、电锤 电锤在国外也叫冲击电钻，其工作原理同电动冲击钻，也兼具冲击和旋转两种功能。  
由单相串激式电机、传动箱、曲轴、连杆、活塞机构、保险离合器、刀夹机构、手柄等组成。

(一)特点 电锤的特点是利用特殊的机械装置将电动机的旋转运动变为冲击、或冲击带旋转运动。

按其冲击旋转的形式可分为：动能冲击锤、弹簧冲击锤、弹簧气垫锤、冲击旋转锤、曲柄连杆气垫锤和电磁锤等。

(二)用途 电锤主要用于建筑工程中各种设备的安装，在装饰工程中可用于在砖石、混凝土结构上钻孔、开槽、粗糙表面，也可用来钉钉子、铆接、捣固、去毛刺等加工作业。

另外，在现代装饰工程中用于铝合金门窗的安装、铝合金吊顶、石材安装等工程中。

(三)型号 国内设计试制生产的电锤主要有以下四种： 1.J1ZC - 22型电锤 该电锤由外壳、电动机、减速器、旋转套筒、磁心轴 - 连杆 - 活塞机构、钻杆、镇定装置、离合器、手柄、开关等组成。

该电锤用于金属、木材和塑料钻孔时，应采用短尾钻杆使可产生旋转运动。

在开槽和粗糙表面作业中应采用杆尾直径小于钎套内六角孔内切圆直径钻钎，刀头只冲击，不旋转，手柄位于机身后面，机身前后还装有辅助手柄。

开关采用能快速切断、自动复位的可揷式开关，装在手柄内，操作十分方便。

<<建筑装饰装修金属工>>

编辑推荐

《建筑装饰装修金属工》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>