

<<金属切削机床（上册）>>

图书基本信息

书名：<<金属切削机床（上册）>>

13位ISBN编号：9787111058472

10位ISBN编号：711105847X

出版时间：2004-2

出版时间：机械工业出版社

作者：黄鹤汀

页数：148

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>

## <<金属切削机床（上册）>>

### 内容概要

《金属切削机床（上册）》是普通高等专科学校教育机电类规划教材。

全书分为上下两册。

上册系统地介绍机床的工作原理、技术性能、传动、构造及调整、使用方法。

共包括绪论、机床运动分析、车床、磨床、齿轮加工机床、其它类型机床、数控机床等六章。

下册系统介绍金属切削机床设计的一般理论知识和方法，共包括机床总体设计、主传动系统设计、进给传动系统设计、主轴组件、支承件及导轨、机床的自动换刀装置、操纵机构等六章。

本教材注意加强针对性和实用性，并适当反映机床工业的新技术、新方法，增编数控机床有关章节，着重介绍现代计算机数控（CNC）机床的主要内容，力求适应机械制造专业的教学需要。

《金属切削机床（上册）》为普通高等专科学校机械制造专业教材，亦可用作职业大学、广播电视大学、职工大学机械制造专业教材和自学考试教材。

## <<金属切削机床（上册）>>

### 书籍目录

前言绪论习题与思考题第一章 机床的运动分析第一节 工件的表面形状及其形成方法第二节 机床的运动第三节 机床的传动系统和传动原理图第四节 机床的传动系统与运动的调整和计算第二章 车床第一节 卧式车床的工艺范围及其组成第二节 卧式车床的传动系统第三节 卧式车床的结构第四节 CM1107型单轴纵切自动车床简介第五节 其它类型车床习题与思考题第三章 磨床第一节 M1432B型万能外圆磨床第二节 其它类型磨床习题与思考题第四章 齿轮加工机床第一节 概述第二节 滚齿机第三节 其它类型齿轮加工机床习题与思考题第五章 其它类型机床第一节 钻床第二节 镗床第三节 铣床第四节 刨床和拉床第五节 组合机床习题与思考题第六章 数控机床第一节 概述第二节 数控机床的分类第三节 数控车床和车削中心第四节 加工中心第五节 数控机床的发展附录一、常用机床组、系代号及主参数二、机构运动简图符号（摘成千上万 GB4460-84）参考文献

<<金属切削机床（上册）>>

编辑推荐

其它版本请见：《金属切削机床（第2版）》

<<金属切削机床（上册）>>

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>