

<<金属切削机床概论>>

图书基本信息

书名：<<金属切削机床概论>>

13位ISBN编号：9787111030805

10位ISBN编号：711103080X

出版时间：2004-1

出版时间：机工

作者：顾维邦 编

页数：237

字数：371000

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>

<<金属切削机床概论>>

内容概要

本书阐述机床的工作原理、技术性能、传动、结构及调整使用方法等。全书包括机床的基础知识、车床、磨床、齿轮加工机床、其它类型通用机床、自动化机床等六章，在重点介绍卧式车床、万能外圆磨床、滚齿机和单轴转塔自动车床等传统内容的同时，适当反映了具先进水平的精密机床和数控机床。

本书注意讲清基本理论，加强实用性，每章后均附有习题和思考题。

本书用作高等专科学校机制专业的教材，职业大学、业余大学、职工大学、电视大学等专科层次学校机制专业及本科有关专业也都适用，并可供有关工程技术人员参考。

<<金属切削机床概论>>

书籍目录

第一章 机床的基础知识

第一节 机床在国民经济中的地位及其发展简史

第二节 机床的分类和型号

第三节 对机床的一般要求

第四节 机床上工件表面成形方法和所需运动

第五节 机床的传动原理

第六节 机床的传动系统与运动计算

第七节 机床的精度

习题与思考题

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 精密和高精度卧式车床的特点

第五节 其它类型车床

习题与思考题

第三章 磨床

第一节 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 其它综合类型通用机床

第一节 钻床和镗床

第二节 铣床

第三节 刨床和拉床

第四节 螺纹加工机床

习题与思考题

第六章 自动化机床

第一节 概述

第二节 机械式凸轮分配轴控制的自动机床

第三节 电气程序控制机床

第四节 数字控制机床

第五节 组合机床

习题与思考题

附录

.《JB1838-85金属切削机床型号编制方法》简介

.机构运动简图符号

.滚动轴承图示符号

参考文献

<<金属切削机床概论>>

编辑推荐

其它版本请见：《金属切削机床概论》

<<金属切削机床概论>>

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>