

<<车工技能训练（上册）>>

图书基本信息

书名：<<车工技能训练（上册）>>

13位ISBN编号：9787111236290

10位ISBN编号：7111236297

出版时间：2008-4

出版时间：机械工业出版社

作者：杜俊伟 编

页数：196

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>

<<车工技能训练（上册）>>

内容概要

本教材是为适应“工学结合、校企合作”培养模式的要求，根据中国机械工业教育协会和全国职业培训教学工作指导委员会机电专业委员会组织制定的中等职业教育教学计划大纲编写的。

本教材主要内容包括入门知识，钳工基本操作，车床操作、量具的使用、刀具刃磨及工件找正，车外圆、平面、台阶和钻中心孔，切断、车沟槽和平面槽，孔类零件的加工，车床的润滑和一级保养，车圆锥体，车成形面和表面修饰，车内、外三角形螺纹，初、中级车工复合作业（以工艺分析为主）等，另外本教材还配置了部分操作实例、评分标准。

本套教材公共课、专业基础课、专业课、技能课、企业生产实践课配套，教学计划大纲、教材、电子教案（或课件）齐全，大部分教材还有配套的习题和习题解答。

本教材可供中等职业技术学校、技工学校、职业高中使用。

<<车工技能训练 (上册)>>

书籍目录

序前言课题一 入门知识课题小结复习思考题课题二 钳工基本操作分课题一 平面划线分课题二 锉削分课题三 錾削分课题四 锯削课题小结复习思考题课题三 车床操纵、量具的使用、刀具刃磨及工件找正分课题一 车床操纵分课题二 卡钳的测量练习分课题三 游标卡尺的测量练习分课题四 千分尺的测量练习分课题五 三爪自定心卡盘零部件的装拆分课题六 车刀刃磨分课题七 圆柱形工件在四爪单动卡盘上的装夹和找正课题小结复习思考题课题四 车外圆、平面、台阶和钻中心孔分课题一 用高速钢车刀手动进给车外圆和平面分课题二 机动进给车外圆和端面分课题三 外圆车刀前角和断屑槽的刃磨分课题四 钻中心孔分课题五 一夹一顶装夹车轴类零件分课题六 用两顶尖装夹车轴类零件课题小结复习思考题课题五 切断、车外沟槽和平面槽分课题一 切断刀和车槽刀的刃磨分课题二 切断分课题三 车外沟槽分课题四 车平面槽和45°。

外斜沟槽课题小结复习思考题课题六 孔类零件的加工和车内沟槽分课题一 麻花钻的刃磨分课题二 钻孔分课题三 内孔车刀分课题四 车直孔分课题五 车平底孔和台阶孔分课题六 铰圆柱孔分课题七 车内沟槽课题小结复习思考题课题七 复合作业 (一) 课题八 车床的润滑和一级保养分课题一 车床的润滑分课题二 车床的一级保养课题小结复习思考题课题九 车圆锥体分课题一 游标万能角度尺的使用分课题二 转动小滑板车外圆锥体分课题三 转动小滑板车圆锥孔分课题四 偏移尾座车圆锥体分课题五 铰圆锥孔分课题六 车锥齿轮坯分课题七 车V带轮课题小结复习思考题课题十 车成形面和表面修饰分课题一 车成形面分课题二 表面抛光分课题三 滚花课题小结复习思考题课题十一 车内、外三角形螺纹分课题一 三角形螺纹车刀的刃磨分课题二 车三角形外螺纹分课题三 在车床上套螺纹分课题四 车三角形内螺纹分课题五 在车床上攻螺纹分课题六 高速车三角形外螺纹分课题七 高速车三角形内螺纹分课题八 车圆锥管螺纹课题小结复习思考题课题十二 复合作业 (二) 参考文献

<<车工技能训练（上册）>>

章节摘录

课题一入门知识： 教学目标1．了解车削的基本内容和特点。

2.了解技能训练的任务与要求。

3.了解文明生产和安全操作技术知识。

4.了解技能训练课教学的特点。

5.了解车削加工工艺守则。

教学重点车削加工时的文明生产和安全操作知识。

教学难点车削技能训练课教学的特点及车削加工工艺守则。

一、工艺知识 机械制造业是国民经济的重要组成部分，担负着为国民经济各部门提供技术装备的任务，是国家富强的重要基础。

在科学技术飞速发展、高新技术不断涌现的当代，对机械制造业提出了更新、更高的技术要求，无切削技术、特种加工技术、数控加工技术等的应用越来越广泛。

但在实际生产中，大多数机械零件仍需要通过切削加工来达到图样要求的尺寸精度、形位精度和表面粗糙度，以满足产品的使用要求。

在车、铣、刨、磨、钳、镗、制齿等诸多切削加工专业中，车削加工是最基本、应用最广泛的专业。车床在金属切削机床的配置中约占50%。

<<车工技能训练（上册）>>

编辑推荐

《中等职业教育机电类专业“十一五”规划教材：车工技能训练（上）》采用最新国家标准，根据培养目标的需求，对教材内容进行了适当的调整，补充了一些新知识。

注重培养学生具有良好综合素质、实践能力和创新能力，使教材更规范、更实用。

《中等职业教育机电类专业“十一五”规划教材：车工技能训练（上）》图文并茂，内容丰富，课题前有教学目标和教学重点、难点，各章均附有复习思考题，还配有电子教案供教学参考。

<<车工技能训练（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>