

<<车工工艺与技能训练>>

图书基本信息

书名：<<车工工艺与技能训练>>

13位ISBN编号：9787111334118

10位ISBN编号：7111334116

出版时间：2011-5

出版时间：机械工业出版社

作者：李德富，李贞权 主编

页数：228

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>

<<车工工艺与技能训练>>

内容概要

本书是根据教育部2009年发布的《中等职业学校金属加工与实训教学大纲》，同时参考《车工国家职业标准》编写而成的。

本书的主要内容包括：车削技术基础，轴类工件的车削，套类工件的车削，圆锥面、成形面的车削及滚花，螺纹和蜗杆的车削，较复杂工件的车削，车床的调整及故障排除。

本书着重培养学生的动手能力和创新能力，融理论于生产实际，充分体现科学性、基础性、直观性和实用性，强调“在做中教、在做中学”，教、学、做一体化的教学方法。

本书可作为中等职业学校机械加工类专业的教材，也可作为企业培训部门、职业技能鉴定培训机构和农民工培训机构的岗位培训教材。

<<车工工艺与技能训练>>

书籍目录

前言

绪论

复习题

第一单元车削技术基础

项目一车床的种类、型号、润滑与维护保养

项目二车床的操作与卡盘的装卸

项目三车刀与车刀的刃磨

项目四切削用量与切削液的选择

复习题

第二单元轴类工件的车削

项目一轴类工件车削技术知识

项目二轴类工件车削实训

复习题

第三单元套类工件的车削

项目一钻孔

项目二扩孔和铰孔

项目三内孔车削

项目四内沟槽、端面直槽和轴肩槽的车削

项目五内孔的铰削

项目六套类工件几何公差的保证方法

项目七套类工件的车削工艺分析及车削质量分析

复习题

第四单元圆锥面、成形面的车削及滚花

项目一圆锥面车削

项目二成形面的车削及滚花

复习题

第五单元螺纹和蜗杆的车削

项目一螺纹基础知识

项目二三角形螺纹的车削

项目三矩形螺纹和梯形螺纹的车削

项目四蜗杆的车削

项目五多线螺纹和多头蜗杆的车削

复习题

第六单元较复杂工件的车削

项目一在花盘、角铁上车削工件

项目二偏心工件的车削

项目三细长轴的车削

项目四薄壁工件的车削

复习题

第七单元车床的调整及故障排除

项目一常用车床机构的调整

项目二常用车床一般故障的

排除

复习题

参考文献

<<车工工艺与技能训练>>

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>