

<<焊接技术>>

图书基本信息

书名：<<焊接技术>>

13位ISBN编号：9787114101694

10位ISBN编号：7114101694

出版时间：2012-10

出版时间：人民交通出版社

作者：郭三爱，邵佩，杨永春 编

页数：165

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>

## &lt;&lt;焊接技术&gt;&gt;

## 前言

新疆交通职业技术学院积极推行“校企共建、工学结合”的建设思想，以汽车制造与装配技术职业岗位（群）能力培养为主线，面向自治区汽车行业前、后市场，构建“工学结合、德能并重”的人才培养模式。

通过对行业企业需求分析，确定本专业主要培养汽车装配、车身焊接等岗位的技术人员，结合其职业资格标准，设置相应的课程。

“焊接技术”是高职汽车制造与装配技术专业的一门专业核心课程之一。

该门课程与电焊工职业资格证紧密结合，即学完该课程就可以参加电焊工职业资格的考试。

教育部《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》（教高[2006]16号）中明确提出，要推行“双证书”制度，强化学生职业能力的培养，使有职业资格证书专业的毕业生取得“双证书”。

该门课程在内容上要求“精炼先进”、“与实际工作紧密结合”，在形式上要求充分体现“做中学”的职业教育理念。

目前，市场上已经出版的此类教材大多都不能满足这些要求。

为了适应新的高职教育模式的要求，使学生能够系统地学习焊接的知识与技能，并确实体现“做中学”的教学理念，真正实现课、证对接。

.....

## <<焊接技术>>

### 内容概要

《示范性高等职业院校重点建设专业校企合作教材：焊接技术》为示范性高等职业院校重点建设专业校企合作教材。

主要分5个项目，分别介绍了常用的5类焊接方法，即焊条电弧焊、气焊与气割、气体保护焊、等离子弧焊与切割和电阻焊。

每个项目又分为若干个任务，每个任务均按认知习惯设计为任务分析、相关知识、任务实施3个步骤的学习流程。

每个步骤相当于一个小的模块，3个模块之间有紧密的前后关联性。

《示范性高等职业院校重点建设专业校企合作教材：焊接技术》是高职汽车制造与装配技术专业的核心课程教材之一，适合高职、中职院校电焊工相关专业使用，也可作为行业培训教材。

## <<焊接技术>>

### 书籍目录

项目一 焊条电弧焊任务一 平敷焊任务二 平对接焊任务三 角焊任务四 对接横焊任务五 对接立焊任务六 仰面焊知识与能力拓展自我测试项目小结项目二 气焊与气割任务一 气焊任务二 气割知识与能力拓展自我测试项目小结项目三 气体保护焊任务一 熔化极惰性气体保护焊任务二 二氧化碳气体保护焊任务三 钨极惰性气体保护焊知识与能力拓展自我测试项目小结项目四 等离子弧焊接与切割任务一 等离子弧焊接任务二 等离子弧切割知识与能力拓展自我测试项目小结项目五 电阻焊任务一 点焊任务二 凸焊任务三 缝焊任务四 电阻对焊任务五 闪光对焊知识与能力拓展自我测试项目小结附件一 电焊工中级理论知识模拟试题附件二 电焊工中级操作技能模拟试题参考文献

## <<焊接技术>>

### 编辑推荐

在几易其稿之后，我院自治区示范性高等职业院校建设成果之一——工学结合系列教材终于付梓了。

自我院作为自治区示范性高职院校建设单位以来，以强化内涵建设为重点，以专业建设为龙头，以核心课程和教材建设为载体，与行业企业技术、管理专家共同组建专业团队，在课程改革的基础上，共同编著了10余种教材，涵盖了我院的汽车运用技术、道路桥梁工程技术、物流管理、工程机械运用与维护四个专业的专业核心课程。

<<焊接技术>>

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>