



《汽车车身焊接技术》

本课程选用高等职业教育“新形态”精品系列教材，汽车类，北京理工大学出版社，张西振、高元伟主编，《汽车车身焊接技术》，2019年12月出版，该教材采用项目化编写，与实际工作紧密结合，充分体现做中学的职业教育理念，采用项目教学的方式组织内容的思想，通过若干个任务，分别介绍汽车车身修复中常用的5类焊接方法，即手工焊、CO₂焊、惰性气体保护焊、气焊、电阻焊，每个任务均按认知习惯设计为案例分析、相关知识、技能学习3个步骤的学习流程，每个项目后还附有“知识与技能拓展”和自测习题。采用一体化教学，注重实操训练。

参考教材：

- | | | |
|--------------|--------------|------|
| 1、焊接方法与设备 | 雷世明. 机械工业出版社 | 2004 |
| 2. 邓洪军 手弧焊实训 | 邓洪军. 机械工业出版社 | 2005 |
| 3. 王新民 接技能实训 | 王新民. 机械工业出版社 | 2006 |