

# 工程材料与热加工技术



[工程材料与热加工技术 下载链接1](#)

著者:程晓宇

出版者:西安电子科技大学出版社

出版时间:2006-2

装帧:简裝本

isbn:9787560616230

本书是根据高职高专机电及电气类专业对工程材料和热加工技术的要求来组织编写的,

全书以零件材料与毛坯的选择为目标，以材料为主体，力求突出教材的科学性和实用性，以满足高职高专机电类及电气类专业教学的需求。本书共分12章。第1章介绍了工程材料的力学性能；第2、3章通过相图分析建立材料的组织和性能关系；第4章介绍了钢的热处理；第5~8章以钢为主介绍了金属材料及非金属材料的牌号、成分、组织、性能及应用；第9~11章介绍了铸、锻、焊毛坯的特点；第12章介绍了零件毛坯及材料的选择方法。本书在各章开始设计了案例或有趣的实验，在各章最后开辟了知识窗，以扩大学生的视野；各章末对学习内容及学习方法均作了总结和指导，并附有一定量的自测习题，便于学生巩固所学内容。

本书可作为高职高专院校机电及电气类专业的教材，也可作为广大工程科技人员的参考书。

作者介绍:

目录:

[工程材料与热加工技术](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[工程材料与热加工技术](#) [下载链接1](#)

书评

[工程材料与热加工技术](#) [下载链接1](#)