

<<机械工程概论>>

图书基本信息

书名：<<机械工程概论>>

13位ISBN编号：9787111342786

10位ISBN编号：711134278X

出版时间：2011-7

出版时间：机械工业出版社

作者：王丽莉 编

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>

## <<机械工程概论>>

### 内容概要

《机械工程概论（第2版）》以高等学校机械工程类学生的专业素质教育需要为目的，简明介绍了机械与机械工程、机械工程的应用领域、机械工业与制造业、机械设计及现代设计方法、工程材料、材料成形技术、机械制造技术、先进制造技术、先进制造模式等内容。

《机械工程概论（第2版）》可作为高等院校机械工程专业学生的专业素质教育教材及与机械相关学科学生的选修教材，也可作为机械工程类专业教师的教学参考书和相关专业学生的课外读物。

## &lt;&lt;机械工程概论&gt;&gt;

## 书籍目录

序第2版前言第1版前言第一章 机械与机械工程第一节 社会生产与机械第二节 机械工程概况第三节 21世纪的机械工程思考题第二章 机械工程的应用领域第一节 农业机械第二节 林业机械第三节 矿山机械第四节 冶金机械第五节 动力机械第六节 化工机械第七节 纺织机械第八节 工程机械第九节 汽车思考题第三章 机械工业与制造业第一节 概述第二节 机械工业在国民经济中的地位第三节 机械工业生产的社会化第四节 生产方式的变革与现代制造技术第五节 中国机械工业的发展概况第六节 装备制造业思考题第四章 机械设计及现代设计方法第一节 机械设计基本方法第二节 现代设计方法思考题第五章 工程材料第一节 工程材料分类及应用第二节 新型工程材料思考题第六章 材料成形技术第一节 材料成形基本方法第二节 材料成形先进技术思考题第七章 机械制造技术第一节 机械加工基本方法第二节 特种加工技术思考题第八章 先进制造技术第一节 机电一体化第二节 CAD/CAM第三节 数控技术第四节 柔性制造技术第五节 绿色制造第六节 快速成形制造思考题第九章 先进制造模式第一节 概述第二节 工业工程第三节 计算机集成制造系统第四节 并行工程第五节 精益生产第六节 敏捷制造第七节 虚拟制造第八节 智能制造第九节 网络化制造思考题附录附录A 机械工程人物简介附录B 机械工程大事年表参考文献

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>