

<<机械类专业课实验教材>>

图书基本信息

书名：<<机械类专业课实验教材>>

13位ISBN编号：9787118082296

10位ISBN编号：7118082295

出版时间：2012-8

出版时间：国防工业出版社

作者：王继伟 编

页数：190

字数：284000

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>

## <<机械类专业课实验教材>>

### 内容概要

《机械类专业课实验教材》，本书主要包括：机械制造技术、数控机床、特种加工、液压传动、机械制造装备设计冲压与模具设计6门专业课实验，共64学时，32个实验项目，既有基础型实验、又有综合与创新型实验，全书共分6章，每个实验后都有问题讨论，便于学生预习和总结。

## <<机械类专业课实验教材>>

### 书籍目录

#### 第1章 机械制造技术实验

- 实验一 车削力的测定
- 实验二 切削温度的测定
- 实验三 加工精度的统计分析
- 实验四 生产法测定车床刚度
- 实验五 车刀几何角度的测量
- 实验六 切削变形的研究
- 实验七 普通车床的结构与传动剖析
- 实验八 Y3150E型滚齿机调整
- 实验九 普通车床电气系统控制
- 实验十 其他普通机床电气系统控制

#### 第2章 液压传动实验

- 实验一 液压泵认识与拆装
- 实验二 液压阀认识与拆装
- 实验三 液压泵的性能
- 实验四 溢流阀性能
- 实验五 节流调速性能
- 实验六 压力形成
- 实验七 液压回路设计

#### 第3章 机械制造装备设计实验

- 实验一 机床主传动系统空载功率的测定
- 实验二 机床几何精度的检验
- 实验三 六点定位实验
- 实验四 斜楔夹紧夹具实验
- 实验五 铰链夹紧夹具实验
- 实验六 组合夹具的应用设计与组装

#### 第4章 部压工艺与模具设计实验

#### 第5章 机床数控技术实验

#### 第6章 行种加工实验

#### 参考文献

<<机械类专业课实验教材>>

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>