

<<实验工程制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<实验工程制图习题集>>

13位ISBN编号：9787122052971

10位ISBN编号：7122052974

出版时间：2009-7

出版时间：化学工业出版社

作者：林大钧

页数：83

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>

## <<实验工程制图习题集>>

### 前言

本习题集根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会2005年“普通高等学校工程图学课程教学基本要求”编写，与作者编著的《实验工程制图》教材配套，适用于高等学校机械类、化工类等专业的实验工程制图教学。

本习题集的选编以培养学生应用工程图样的能力为主，突出以实验为手段进行图形设计和构形能力的训练。

为适应计算机绘图技术的发展，特别加强了计算机二维图形绘制、三维造型及CAD二次开发的内容。习题集内容包括：投影制图与实验；轴测、透视投影与实验；计算机绘图与编程；工程图形设计与实验；零件图与装配图等。

其中，投影制图与实验与教材第1章对应；轴测、透视投影与实验与教材第2、3章对应；计算机绘图与编程与教材第4~6章对应；工程图形设计与实验与教材第7~10章对应；零件图与装配图与教材第11、12章对应。

不同专业在选用时可根据本专业特点、教学时数、教学方法的不同而对习题、实验内容及顺序作适当的筛选和调整。

鉴于时间、水平和能力的限制，书中难免有不妥之处，恳请广大读者批评指正。

## <<实验工程制图习题集>>

### 内容概要

本习题集是根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会2005年“普通高等学校工程图学课程教学基本要求”编写的《实验工程制图》教材的配套用书。

包含的内容有：投影制图与实验；轴测、透视投影与实验；计算机绘图与编程；工程图形设计与实验；零件图与装配图。

本习题集可作为高等学校机械类、化工类各专业《实验工程制图》课程的配套教材也可供轻工、食品、环境等相关专业选用。

<<实验工程制图习题集>>

书籍目录

1 投影制图与实验 1.1 正投影法 1.2 组合体视图 1.3 尺寸标注 1.4 构形制图 1.5 机件表达方法 1.6 空间度量定位实验 1.7 构造实体实验 1.8 读图实验2 轴测、透视投影与实验 2.1 轴测投影图 2.2 轴测投影图实验 2.3 透视实验 2.4 照片反求实验3 计算机绘图与编程 3.1 计算机二维绘图 3.2 文本注写与尺寸标注 3.3 计算机三维造型 3.4 程序编写4 工程图形设计与实验 4.1 工程曲线设计实验 4.2 工程曲面设计实验 4.3 空间角度设计实验 4.4 表面展开设计实验5 零件图与装配图 5.1 零件图 5.2 零件图实验 5.3 装配图 5.4 拼画装配图 5.5 装配图实验

<<实验工程制图习题集>>

章节摘录

插图：

<<实验工程制图习题集>>

编辑推荐

《实验工程制图习题集》是由化学工业出版社出版的。

<<实验工程制图习题集>>

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>