

<<机械制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<机械制图习题集>>

13位ISBN编号：9787508367569

10位ISBN编号：7508367561

出版时间：2008-5

出版时间：中国电力出版社

作者：王谨，刘瑞荣 主编

页数：84

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>

## <<机械制图习题集>>

### 内容概要

本书是《高职高专公共基础规划教材机械制图》的配套习题集，是根据教育部制定的高职高专教育对工程制图的基本要求，在总结机械制图课程教学经验及改革成果的基础上编写的。

主要包括：制图基本知识、正投影、轴测图、立体表面的交线、组合体、机件表达方法、标准件与常用件、零件图、装配图、展开图、零件几何量的公差等。

本书可作为高职高专公共基础课教材的配套用书，也可供工程技术人员参考使用。

## &lt;&lt;机械制图习题集&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 制图基本知识 1—1 字体练习 1—2 按1:1的比例将左边的各种图线和图形抄画在右侧空白处 1—3 图线练习 1—4 尺寸注法练习 1—5 作斜度、锥度、等分圆周和圆弧连接 1—6 平面图形(一) 1—6 平面图形(二) 1—7 在右边坐标格内徒手画出左边的图形第二章 正投影 2—1 简单体的三视图——对照立体图,辨认三视图,在括号中填出相应编号 2—2 简单体的三视图 2—3 点的投影(一) 2—3 点的投影(二) 2—4 直线的投影(一) 2—4 直线的投影(二) 2—4 直线的投影(三) 2—5 平面的投影 2—6 平面的投影及其面内的点和线 2—7 几何体的投影 2—8 已知几何体的两面视图,求作第三视图 2—9 简单平面体的三视图第三章 轴测图 3—1 轴测图 3—2 三视图与轴测图 3—3 徒手绘制轴测图及立体构型练习第四章 立体表面的交线 4—1 补全截断体的三面投影(一) 4—1 补全截断体的三面投影(二) 4—2 完成相贯体的三面投影 4—3 相贯体综合练习第五章 组合体 5—1 对照直观图,补画组合体三视图中所漏缺的图线 5—2 根据组合体的轴测图及其尺寸,1:1画出组合体的三视图 5—3 根据组合体的轴测图及其尺寸,1:1画出组合体的三视图 5—4 对照直观图,完成组合体的第三视图 5—5 识图,补画出第三视图(一) 5—5 识图,补画出第三视图(二) 5—6 分析已知视图、补画出第三视图,并在坐标格内徒手画出正等轴测图[(1)~(3)]和斜二轴测图[(4)~(6)] 5—7 识图,补画出视图中所缺漏的图线(一) 5—7 识图,补画出视图中所缺漏的图线(二) 5—8 标注组合体视图的尺寸 5—9 看懂三视图,并进行尺寸分析 5—10 根据给出的组合体轴测图及其视图(任选一题),在A3图纸上按2:1的比例画出组合体的三视图,并标注尺寸第六章 机件表达方法 6—1 视图 6—2 剖视图(一) 6—2 剖视图(二) 6—2 剖视图(三) 6—2 剖视图(四) 6—2 剖视图(五) 6—2 剖视图(六) 6—3 断面图 6—4 简化画法和综合表达 6—5 根据所给机件三视图,在A3图纸上用剖视图和其他视图表达机件的各部分结构,并标注尺寸第七章 标准件与常用件第八章 零件图第九章 装配图第十章 展开图第十一章 零件几何量的公差附录

<<机械制图习题集>>

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>