第一图书网, tushu007.com

<<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：9787118046700

10位ISBN编号：7118046701

出版时间：2006-9

出版时间：国防工业出版社

作者：刘哲

页数：74

字数：219000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本习题集与刘哲、吕瑛波主编的《机械制图》（国防工业出版社）配套使用。
主要内容包括制图的基本知识、投影的基本知识、体的投影、轴测投影、组合体、机件的表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图等。
　本习题集可供高职高专院校机械类或近机械类专业使用，也可供有关工程技术人员参考。

<<机械制图习题集>>

书籍目录

第1章 机械制图的基本知识和技能 1.1 字体练习 1.2 线型、几何作图练习 1.3 尺寸标注练习 1.4 第1次作业 平面图形及尺寸第2章 投影的基本知识 2.1 点的投影、直线的投影 2.2 直线的投影、平面的投影第3章 体的投影 3.1 已知立体的两面投影，求作第三投影及表面上点、线的另两投影 3.2 已知平面截切几何体，求作截切后的三面投影 3.3 求作切口几何体的第三投影 3.4 求两回转体的相贯线，并判别可见性第4章 轴测投影第5章 组合体 5.1 根据轴测图补画组合体视图中所缺的图线或补画组合体的另外两个视图 5.2 根据轴测图，按所注尺寸用比例1：l画出组合体的三视图 5.3 补画视图中昕缺的图线 5.4 根据组合体两视图，补画第三视图 5.5 检查并标注组合体的尺寸 5.6 第2次作业——组合体视图及尺寸 5.7 第3次作业 徒手绘图训练第6章 机件的表达方式 6.1 视图 6.2 剖视图应用 6.3 断面图应用 6.4 断面图应用及其他表达方法 6.5 视图的尺寸标注 6.6 视图的表达方法综合应用 6.7 第4次作业一表达方法综合应用第7章 标准件和常用件 7.1 螺纹的规定画法和标注 7.2 螺纹连接件的标记 7.3 螺纹连接件的连接画法 7.4 齿轮的画法 7.5 键及键连接的画法 7.6 销连接和滚动轴承的画法 7.7 第5次作业——标准件的画法第8章 零件图 8.1 读零件图——轴类 8.2 读零件图——盘盖类 8.3 读零件图——叉架类 8.4 读零件图——箱体类 8.5 配合代号及形位公差的标注 8.6 表面粗糙度的标注第9章 装配图 9.1 第6次作业——绘制千斤顶的装配图 9.2 第7次作业——绘制齿轮泵的装配图 9.3 第8次作业——根据装配图拆画零件图——减速器 9.4 第9次作业——根据装配图拆画零件图 微动机构附录1 选择题附录2 教学及练习用模型

编辑推荐

本习题集采用了最新颁布的《机械制图》国家标准。
内容以图为主，配以精练的文字，图文并茂，题型多样化，知识型与智力型相结合。
内容实用，重点突出，注重应用能力和创造能力的培养。
同时，本书在组合体的画图、机件的表达方法、零件的绘图与尺寸标注等教学环节，特别加强了实物与图形转换的实际训练。

第一图书网, tushu007.com

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