

《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：9787111367185

10位ISBN编号：7111367189

出版时间：2012-1

出版社：机械工业出版社

页数：163

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《机械制图习题集》

内容概要

《机械制图习题集》与闫文平、朱楠主编的《机械制图》教材紧密结合，按照《技术制图》与《机械制图》最新国家标准选择习题图例，剪表性剪。内容剪由易到难、层次清楚，题量适度。本习题集共有5个学习单元，分别针对机械图样识读相关标准规定、机械图样绘制基础、机械图样上常用的表达方法、典型机械零件图的表达与识读及装配图识读与绘制设置练习题，通过习题进行针对性的训练，利于掌握《机械制图》教材的理论知识。习题集中还特意设置了7个尺规绘图训练，以便加强初学者的尺规绘图能力。本习题集配有部分难解答习题的参考答案或提示，方便初学者自行学习。本习题集可供高等职业院校、技师学院机械类和近机械类专业师生使用，也可供自学者使用。

点击链接进入：
机械制图

书籍目录

前言

学习单元1机械图样识读相关标准规定1

1 - 1线型练习1

1线型练习（尺规绘图作业一）1

1 - 2尺寸标注练习2

学习单元2机械图样绘制基础4

2 - 1几何作图4

2 - 2抄画平面图形7

2抄画平面图形（尺规绘图作业二）7

2 - 3补画视图中所缺的图线9

2 - 4点、直线、平面的投影13

2 - 5几何体的投影20

2 - 6标注几何体的尺寸25

2 - 7基本几何形体的测图26

2 - 8画三视图及补画漏线27

2 - 9截交线和相贯线35

2 - 10看组合体视图43

2 - 11组合体尺寸注法48

2 - 12画组合体三视图50

3组合体三视图（尺规绘图作业三）50

2 - 13画组合图轴测图52

2 - 14构图练习54

学习单元3机械图样上常用的表达方法56

3-1视图56

3 - 2剖视图62

3 - 3在剖视图中标注尺寸83

3 - 4断面图84

3 - 5图样的表达方法87

4零件的表达方法（尺规绘图作业四）87

学习单元4典型零件图样的表达与识读91

4 - 1画零件草图91

4 - 2零件图尺寸标注92

4 - 3零件上的螺纹结构94

4 - 4零件图上的技术要求97

4 - 5读零件图103

学习单元5装配图识读与绘制119

5 - 1装配图中的几种配合119

5 - 2装配图中的螺纹联接122

5螺栓联接（尺规绘图作业五）123

5 - 3装配图中的齿轮啮合124

6直齿轮测绘（尺规绘图作业六）125

5 - 4装配图中其他常见件及连接127

5 - 5读装配图129

5 - 6根据装配示意图拼画装配图137

7由零件图拼画装配图（尺规绘图作业七）137

习题参考答案或提示148

参考文献163

《机械制图习题集》

《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:www.tushu111.com