

机械制图习题集(第二版)



[机械制图习题集\(第二版\)_下载链接1](#)

著者:

出版者:高等教育出版社

出版时间:1900-01-01

装帧:

isbn:9787040009248

作者介绍:

本习题集内容包括：制图的基本知识和技能、正投影的基础知识、立体的投影、轴测图、组合体、物体的表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图、展开图与焊接图等，其中还增加选择、填空、判断等题型，题型突出实用性与典型性，技术图样多为工程实际图样，强化徒手绘图训练，以此提高学生绘制草图的能力。

目录

第1章

1-1 字体练习 1

1-2 图线及尺寸标注 2

1-3 几何作图 3

1-4 平面图形 6

第2章

2-1 三视图及其投影规律 7

2-2 点的投影 9

2-3 直线的投影 10

2-4 平面的投影 12

第3章

3-1 基本体 14

3-2 截断体 16

3-3 相贯体 20

第4章

4-1 根据形体的主视图和俯视图，画出其正等测轴测图 23

4-2 根据形体的三视图，画出其正等测轴测图 24

4-3 根据形体的主视图和俯视图，画出其斜二测轴测图 24

第5章

5-1 分析表面连接关系，补出下列各图中的漏线 25

5-2 根据轴测图，补出下列各图中的漏线 26

5-3 分析形体，补出下列各图中的漏线 27

5-4 根据轴测图，画出三视图（尺寸从图中量取，并圆整） 28

5-5 根据轴测图画三视图（比例、图幅自定） 29

5-6 标注组合体的尺寸 30

5-7 读组合体视图 31

第6章

6-1 视图 39

6-2 剖视图 40

6-3 断面图 46

6-4 表达方法的综合运用 47

第7章

7-1 螺纹的画法与标记 49

7-2 螺纹紧固件 50

7-3 齿轮 51

7-4 弹簧 52

7-5 键、滚动轴承 53

第8章

8-1 表面结构要求 54

8-2 极限与配合 55

8-3 几何公差 57

8-4 读零件图 58

第9章

9-1 画装配图 61

9-2 读装配图及拆画零件图 63

第10章

表面展开图 65

目录:

[机械制图习题集\(第二版\) 下载链接1](#)

标签

随笔

评论

[机械制图习题集\(第二版\)_下载链接1](#)

书评

[机械制图习题集\(第二版\)_下载链接1](#)