

<<设计制图习题集>>

图书基本信息

书名：<<设计制图习题集>>

13位ISBN编号：9787111147480

10位ISBN编号：7111147480

出版时间：2004-1

出版时间：机械工业出版社

作者：袁和法

页数：81

字数：134000

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>

<<设计制图习题集>>

内容概要

本习题集是参照国家教委1995年印发的高等院校“工程制图基础课程教学基本要求”和最新的《技术制图》和《机械制图》国家标准，结合艺术设计的特点和需要编写而成的。

本习题集主要内容有：制图基本知识 with 技能、投影法与几何元素的投影、立体的投影及其表面展开图、组合体视图、轴测图与透视图、工程图样常用的表达方法、产品装配图和零件图。

本书题集与上海第二工业大学工业设计系袁和法主编的《设计制图》教材配套使用。

本书题集可供高等学校艺术设计（产品设计方向）和工业设计专业使用，也可供高等院校非机械类及与其相近专业选用。

<<设计制图习题集>>

书籍目录

一、制图基本知识与技能 1.字体练习 2.尺寸标注 3.平面图形尺寸标注 4.几何作图与草图绘制二、投影法和几何要素的投影 1.点的投影 2.直线的投影 3.平面的投影 4.线面位置分析三、立体的投影及其表面展开图 1.平面立体的投影 2.曲面立体的投影 3.求作平面立体的截交线、并完成其三面投影 4.求作曲面立体的截交线,并完成其三面投影 5.求作立体的相贯线(一)——表现取点法 6.求作立体的相贯线(二)——辅助平面法 7.求作组合相贯线 8.包装展开图四、组合体视图 1.根据轴测找出对应三视图并编号,回答组合体的组合形式 2.根据立体图,补画视图中所遗漏的线条和补画第三视图 3.根据立体图,补画所缺的视图或线条 4.组合体三视图的画法 5.组合体的尺寸标注 6.看组合体视图(一) 7.立体的形体构思 8.看组合体视图(二)五、轴测图与透视图六、工程图样常用的表达方法 1.视图 2.剖视图 3.断面图 4.简化画法与综合表达七、装配图与零件图 1.读懂零件图,并回答问题 2.根据旋塞装配示意图及零件图,绘制半装配图 3.读读装配图,并回答问题 4.螺纹画法与标记 5.螺文联接件及联接画法参考文献

<<设计制图习题集>>

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>