# <<工程制图习题集>>

#### 图书基本信息

书名: <<工程制图习题集>>

13位ISBN编号: 9787560946917

10位ISBN编号: 7560946917

出版时间:2008-9

出版时间:华中科技大学出版社

作者:赵雪松,鲁屏宇 主编

页数:89

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

## <<工程制图习题集>>

#### 前言

工程制图是一门技术性很强的技术基础课程,只有通过绘图和读图的练习才能掌握工程的基本理 论、方法和技能。

本习题集与鲁屏宇、田福润主编的《工程制图》教材配套使用,适用于相关专业使用,习题集的编排顺序与教材的一致。

参加本书编写的有:安徽工程科技学院赵雪松、邓启超,江南大学鲁屏宇、邵振国,西南石油大学郑悦明,长春工程学院田福润,湖北汽车工业学院任柏林,华北水利电学院程方,成都理工大学申凤君:本习题集由赵雪松、鲁屏宇任主编,郑悦明、田福润、任柏林任副主编。 全书由赵雪松、鲁屏宇统稿并定稿。

本习题集在编写过程中参考了国内一些同类习题集,在I此特向有关作者表示感谢。由于编者水平有限,不足之所在所难免,敬请广大师生批评指正。

## <<工程制图习题集>>

#### 内容概要

本习题集主要内容分为制图基本知识和技能,点、直线和平面投影,投影变换,立体解投影,轴测投影,组合体的视图及尺寸标注,机件的表达方法,标准件和常用件,零件图,装配图,表面展开图,电气制图,焊接图和化工制图,计算机绘图等十四部分。

本习题在在编写过程中针对少学时的特点,力求结合教学实际,在选题过程中突出了以读图为主的精神,选编了大量读图的练习。

本习题集与鲁屏字、田福润主编的《工程制图》教材配套使用,也可单独作为相关专业的工程制图习题集与其他教材配合使用。

# <<工程制图习题集>>

#### 书籍目录

第1章 制图的基本知识和技能 1-1 字体练习 1-2 线型练习 1-3 标注尺寸 1-4 几何作图 1-5 平面图形的画法第2章 点、直线和平面的投影 2-1 点的投影 2-2 直线的投影 2-3 平面的投影 2-4 点、直线与平面的位置第3章 投影变换第4章 立体的投影 4-1 平面立体的投影及其表面取点、线 4-2 曲面立体的投影及其表面取点、线 4-3 平面与立体相交 4-4 两立体表面相交第5章 轴测投影 5-1 正等轴测图 5-2 斜二等轴测图……第6章 组合体的视图及尺寸标注第7章 机件的表达方法第8章 标准件和常用件第9章 零件图第10章 装配图第11章 表面展开图第12章 电气制图第13章 焊接图和化工第14章 计算机绘图

# <<工程制图习题集>>

#### 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