第一图书网, tushu007.com

<<工程制图基础>>

图书基本信息

书名：<<工程制图基础>>

13位ISBN编号：9787040297751

10位ISBN编号：7040297752

出版时间：1999-7

出版时间：高等教育出版社

作者：李世兰，顾玉坚 编

页数：239

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

内容概要

《普通高等教育十一五国家级规划教材：工程制图基础（第3版）》是在《工程制图基础》第二版的基础上，根据教育部高等学校工程图学教学指导委员会2005年制定的“普通高等院校工程图学课程教学基本要求”以及近年来新发布的与机械制图有关的国家标准，并全面考虑近年来教学发展情况修订而成的。

《普通高等教育十一五国家级规划教材：工程制图基础（第3版）》内容包括制图基本知识、投影原理、立体的截切和相贯、组合体、轴测投影、机件的常用表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图、计算机绘图简介、电气制图简介等。

《普通高等教育十一五国家级规划教材：工程制图基础（第3版）》图例简练、每章都有内容提示与要求、内容小结和思考题，并多处采用图表的形式阐述概念与例题，增强了可读性，便于读者自学。

与《普通高等教育十一五国家级规划教材：工程制图基础（第3版）》配套的《工程制图基础习题集》也同时作了修订。

《普通高等教育十一五国家级规划教材：工程制图基础（第3版）》可供高等学校电气信息、管理科学与工程等类专业使用，也可供函大、电大、职大、夜大学生及同等要求的自学读者使用。

<<工程制图基础>>

书籍目录

绪论第一章 制图基本知识1-1 国家标准《技术制图》的基本规定1-2 仪器与使用1-3 平面图形分析与绘制1-4 徒手草图内容小结思考题第二章 投影原理2-1 投影法的基本知识2-2 三视图2-3 立体表面上点的投影2-4 立体表面上直线的投影分析2-5 立体表面上平面的投影分析内容小结思考题第三章 立体的截切和相贯3-1 截切立体3-2 曲面体相贯内容小结思考题第四章 组合体4-1 组合体的形体分析4-2 画组合体的视图4-3 组合体的尺寸标注4-4 读组合体的视图内容小结思考题第五章 轴测投影5-1 轴测图的基本概念5-2 正等测内容小结思考题第六章 机件的常用表达方法6-1 视图6-2 剖视图6-3 断面图6-4 规定画法及简化画法6-5 第三角画法简介内容小结思考题第七章 标准件和常用件7-1 螺纹及其连接7-2 键、销及其连接7-3 齿轮及其画法内容小结思考题第八章 零件图8-1 零件图的作用与内容8-2 零件图的视图选择及尺寸注法8-3 零件图的技术要求8-4 零件图上的简化表示8-5 零件图解读内容小结思考题第九章 装配图9-1 装配图的作用与内容9-2 装配图的画法9-3 由装配图拆画零件图内容小结思考题第十章 计算机绘图简介10-1 AutoCAD 2008基本知识10-2 AutoCAD 2008的绘图、修改命令10-3 操作技巧及其他10-4 三维实体建模简介内容小结思考题第十一章 电气制图简介11-1 框图11-2 电路图11-3 接线图11-4 线扎图11-5 印制电路板内容小结思考题附录参考书目

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