

<<工程制图技术基础>>

图书基本信息

书名：<<工程制图技术基础>>

13位ISBN编号：9787560330815

10位ISBN编号：7560330819

出版时间：2010-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：关晓冬，鲁建慧 著

页数：257

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>

## <<工程制图技术基础>>

### 内容概要

《工程制图技术基础（含习题集）》包括制图的基本知识和基本技能、点、直线、平面的投影、立体的投影等内容。

## &lt;&lt;工程制图技术基础&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第1章 制图的基本知识和基本技能1.1 国家标准《技术制图》与《机械制图》中的一些规定1.2 绘图工具及其使用1.3 几何作图1.4 平面图形的尺寸标注和线段分析1.5 绘图方法和步骤第2章 点、直线、平面的投影2.1 投影法2.2 多面正投影和点的投影2.3 直线的投影2.4 平面的投影2.5 直线与平面以及两平面之间的相对位置第3章 立体的投影3.1 立体及其表面上的点、线3.2 平面与回转体表面相交3.3 两回转体表面相交第4章 组合体4.1 画组合体三视图4.2 组合体的尺寸标注4.3 读组合体三视图第5章 轴测图5.1 轴测投影的基本知识5.2 正等轴测图5.3 斜二轴测图第6章 机件常用的表达方法6.1 视图6.2 剖视图6.3 断面图6.4 其他表达方法6.5 机件表达方法综合举例6.6 第三角投影法简介第7章 标准件和常用件7.1 螺纹7.2 螺纹紧固件7.3 齿轮7.4 键和销7.5 滚动轴承7.6 弹簧第8章 零件图8.1 零件图的内容8.2 零件图的视图选择和尺寸标注8.3 零件图中的技术要求8.4 零件上常见工艺性结构及尺寸标注8.5 读零件图8.6 零件测绘第9章 装配图9.1 装配图的内容9.2 装配图的表达方法9.3 装配图的尺寸标注9.4 装配图中的零件序号和明细栏9.5 装配结构的合理性简介9.6 部件测绘简介9.7 由零件图画装配图9.8 读装配图及由装配图拆画零件图附录附录1 螺纹附录2 常用标准件附录3 常用的机械加工一般规范和零件结构要素附录4 极限与配合附录5 常用金属与非金属附录6 形状公差和位置公差参考文献

<<工程制图技术基础>>

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>