

<<实用电子工程制图>>

图书基本信息

书名：<<实用电子工程制图>>

13位ISBN编号：9787040236705

10位ISBN编号：7040236702

出版时间：2008-4

出版时间：高等教育出版社

作者：童幸生 编

页数：283

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>

## <<实用电子工程制图>>

### 内容概要

本书主要介绍了制图的基础知识和技能，计算机绘图基础，投影基础，基本几何体的投影，组合体的投影，物体的剖切表达方法，电子、电器图样简介，电气工程图、电子产品的零件图及装配图等。

## &lt;&lt;实用电子工程制图&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识和技能 § 1.1 国家标准中对工程制图的一些基本规定 § 1.2 几何作图 § 1.3 平面图形的分析与画法 § 1.4 草图的绘制第二章 计算机绘图基础 § 2.1 计算机绘图简介 § 2.2 AutoCAD 2006工作环境 § 2.3 AutoCAD 2006基本绘图命令 § 2.4 AutoCAD 2006基本编辑命令第三章 投影基础 § 3.1 投影法 § 3.2 点的投影 § 3.3 直线的投影 § 3.4 平面的投影 § 3.5 物体的投影组成与三视图 § 3.6 用AutoCAD绘制物体的三视图第四章 基本几何体的投影 § 4.1 基本体的投影 § 4.2 基本体表面上交线的投影 § 4.3 用AutoCAD绘制典型基本体第五章 组合体的投影 § 5.1 组合体的组合形式及画法 § 5.2 组合体的尺寸标注 § 5.3 组合体的看图方法 § 5.4 轴测图 § 5.5 AutoCAD的文字、尺寸标注及轴测图的画法第六章 物体的剖切表达方法 § 6.1 物体的基本视图 § 6.2 剖视图 § 6.3 断面图 § 6.4 物体的其他表达方式(局部放大、简化画法) § 6.5 第三角投影法简介 § 6.6 用AutoCAD绘制物体剖面线第七章 电子、电器图样简介 § 7.1 电子元器件的图样特点 § 7.2 常见电子元器件的外形图及图形符号 § 7.3 电子产品中的常用标准件 § 7.4 AutoCAD图层的创建与使用第八章 电气工程图 § 8.1 系统图及框图 § 8.2 电路图与印制电路板图 § 8.3 接线图与线扎图 § 8.4 逻辑图与流程图 § 8.5 设计文件的编制 § 8.6 综合布线系统工程图 § 8.7 用AutoCAD绘制自动控制系统方框图第九章 电子产品的零件图 § 9.1 电子元器件零件图的内容及作用 § 9.2 电子元器件零件视图的表达与选择 § 9.3 电子元器件零件图上常见的工艺结构及尺寸标注 § 9.4 电子元器件零件图的技术要求 § 9.5 读零件图的方法 § 9.6 用AutoCAD的图块创建标准件和常用件第十章 装配图 § 10.1 装配图的内容及一般规定 § 10.2 装配图的表达方法 § 10.3 常见装配工艺结构 § 10.4 装配图的画法 § 10.5 读装配图的方法 § 10.6 由装配图拆画零件图 § 10.7 AutoCAD绘制装配图附录1 电气图形符号国家标准附录2 电子设备常用紧固件附录3 公差与配合附录4 AutoCAD 2006常用命令速查表

<<实用电子工程制图>>

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>