

<<工程制图>>

图书基本信息

书名：<<工程制图>>

13位ISBN编号：9787508358291

10位ISBN编号：7508358295

出版时间：2007-8

出版时间：中国电力

作者：王枕霞

页数：222

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>>

### 内容概要

本书为全国电力职业教育规划教材。

本书主要包括：工程制图基本知识与技能、投影基础知识、立体及交线、轴测投影、组合体、机件的常用表达方法、标准件及常用件、零件图、装配图、其他图样、计算机绘图等。

本书可作为高职高专非机械类专业工程制图教材，也可供有关工程技术人员参考使用。

## 书籍目录

前言绪论第一章 工程制图的基本知识与技能 第一节 国家标准《技术制图》和《机械制图》的有关规定 第二节 绘图工具及其使用 第三节 几何作图 第四节 平面图形的分析与画法第二章 投影基础知识 第一节 投影法及三视图 第二节 点的投影 第三节 直线的投影 第四节 平面的投影第三章 立体及交线 第一节 平面立体 第二节 回转体 第三节 平面与立体表面相交 第四节 立体与立体表面相交 第五节 基本体的尺寸标注第四章 轴测投影 第一节 轴测图的基本知识 (GB/T 4458.3-1984) 第二节 正等轴测图 (GB/T4458.3-1984) 第三节 斜二测轴测图 (GB/T 4458.3-1984) 第四节 组合立体的轴测图画法第五章 组合体 第一节 组合体组成分析 第二节 组合体三视图的画法 第三节 组合体的尺寸注法 第四节 读组合体的三视图第六章 机件的常用表达方法 第一节 视图 (GB/T 4458.1-2002) 第二节 剖视图 (GB/T 4458.6-2002) 第三节 断面图 (GB/T 4458.6-2002) 第四节 其他表达方法 第五节 表达方法综合举例 第六节 第三角投影法简介 (GB/T 14692-1993)第七章 标准件及常用件 第一节 螺纹 第二节 螺纹紧固件 第三节 键和销 第四节 齿轮 第五节 滚动轴承 第六节 弹簧第八章 零件图 第一节 零件图的作用和内容 第二节 零件的视图选择 第三节 零件图的尺寸标注 第四节 零件图上的技术要求 第五节 看零件图 第六节 零件测绘第九章 装配图 第一节 装配图的作用和内容 第二节 装配图的表达方法 第三节 装配图的尺寸标注和技术要求 第四节 装配图中零、部件的序号和明细栏 第五节 装配结构的合理性 第六节 装配图的画法 第七节 读装配图及拆画零件图第十章 其他图样 第一节 展开图 第二节 电气图样第十一章 计算机绘图 第一节 AutoCAD2004简介 第二节 基本绘图命令 第三节 常用编辑命令 第四节 绘图工具与绘图环境 第五节 尺寸标注附录

#### 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>