

<<工程制图>>

图书基本信息

书名：<<工程制图>>

13位ISBN编号：9787304017170

10位ISBN编号：7304017171

出版时间：1999-3

出版时间：中央广播电视大学出版社

作者：许永年 等著

页数：347

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

工程制图是制图员必须具备的重要技术基础知识。

为了进一步规范全国制图员远程职业教育工作，培养大批合格的从业人员，提高我国制图员工程图样的绘制和阅读的能力和水平，中国劳动和社会保障部、中国工程图学学会和中央广播电视中等专业学校决定于1999年起共同举办全国制图员远程职业培养教育，《制图员职业培训教材：工程制图》是制图员远程职业培训的指定教材。

《制图员职业培训教材：工程制图》是根据原国家劳动部分别于1996年颁发的《制图员国家职业技能标准（试行）》和1997年颁发的《国家职业技能鉴定规范（制图员）》（考核大纲）的要求编写的，不含计算机绘图部分。

其内容考虑了初级、中级、高级三级制图员的培训，并将中级和高级制图员应要求的内容分别用*和xx表示。

可根据要求选择其中的机械图和土建图的内容进行学习和培训。

<<工程制图>>

书籍目录

绪论第一章 制图的基本知识1-1 国家标准有关制图方面的一些规定1-2 绘图仪器及工具的使用与维护1-3 几何作图1-4 描图1-5 徒手画图1-6 图样的复制与管理第二章 投影法和点的投影2-1 投影法2-2 三视图的形成及其投影关系2-3 点的投影第三章 直线的投影3-1 直线的投影3-2 两直线的相对位置第四章 平面的投影4-1 平面的投影4-2 平面内的点和直线第五章 * **投影变换5-1换面法5-2 旋转法(以投影面垂直线为轴)第六章 基本形体的投影6-1 基本形体的投影6-2 截交线的画法6-3 尺寸注法第七章 组合体的画图与看图方法7-1 组合体的组成分析与相贯线的画法7-2 组合体的画图方法7-3 组合体的看图方法7-4 组合体的尺寸标注第八章 各种表达方法8-1 视图8-2 剖视图8-3 断面图8-4 其他表达方法第九章 轴测图9-1 轴测图概述9-2 轴测图的画法第十章 透视图10-1 概述10-2 透视图的画法第十一章 **阴影11-1 正投影图中的阴影11-2 轴测图中的阴影11-3 润饰概述第十二章 标准件和常用件12-1 螺纹和螺纹连接件12-2 齿轮的画法12-3 键、销连接及轴承、弹簧的画法第十三章 零件图13-1 零件图的内容13-2 零件视图的选择13-3 零件图的尺寸标注13-4 零件图上的技术要求13-5 零件上常见的工艺结构13-6 看零件图13-7 零件测绘第十四章 装配图14-1 装配图的作用和内容14-2 部件的特殊表达方法14-3 部件测绘14-4 看装配图和拆画零件图第十五章 建筑施工图15-1 概述15-2 总平面图15-3 建筑平面图15-4 建筑立面图15-5 建筑剖面图15-6 建筑详图15-7 建筑平、立、剖面图的画法第十六章 ***结构施工图16-1 概述16-2 钢筋混凝土结构图16-3 基础图16-4 钢结构图第十七章 室内给水排水和电气工程图17-1 室内给水排水工程图17-2 建筑电气工程图附录参考文献

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>