

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787513014687

10位ISBN编号：751301468X

出版时间：2012-8

出版单位：知识产权出版社

作者：蔡云珍

页数：176

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>

## <<机械制图>>

### 内容概要

《退役士兵职业技能培训系列教材：机械制图》是根据退役士兵职业技能培训机械专业教学的需要，以短期培养应用型技能人才为宗旨，根据退役士兵培训学员自身特点，将机械制图知识进行了科学的整合，恰当处理了以往机械制图培训教材中“繁难偏旧”的知识。

有效的解决了退役士兵职业技能培训学员应知应会机械制图知识的问题。

《退役士兵职业技能培训系列教材：机械制图》内容涵盖了机械制图与投影基础知识；点、线、面的投影及几何体表面上点的投影；截割与相贯及轴测图；组合体的视图；机械图样的常用表达方法；标准件与常用件；零件与部分的表达；机械图样的识读。

每章规定了相应的教学目标、案例导入、问题探究、能力构建等。

本教材专供退役士兵职业技能培训的机械加工、汽车运用与维修、数控等专业的教学使用。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 机械制图与投影基础知识第一节 机械制图基本知识一、绘图工具及其使用方法二、制图类国家标准《机械制图》的有关规定三、常用几何图形的画法四、平面图形的画法第二节 投影基础一、投影法的基本知识二、三面投影的形成及投影规律第二章 点、线、面的投影及几何体表面上点的投影一、点、线、面的投影二、几何体视图及表面上点的投影第三章 截割与相贯及轴测图第一节 截割与相贯一、平面立体的截割二、曲面立体的截割三、立体与立体相交第二节 轴测图一、轴测图的基本知识二、正等轴测图及其画法三、斜二轴测图及其画法四、轴测图的选择五、轴测草图的画法六、轴测图总结第四章 组合体的视图一、组合体的组合形式二、组合体的表面连接关系三、组合体三视图的画法四、组合体尺寸注法五、看组合体视图六、组合体视图总结第五章 机械图样的常用表达方法一、视图二、剖视图三、断面图四、其他表达方法第六章 标准件与常用件一、螺纹及螺纹连接二、键和销连接三、齿轮四、滚动轴承五、弹簧六、中心孔的表达方法第七章 零件与部件的表达一、零件图和装配图的基本知识二、零件图结构及形状的表达三、零件图的尺寸标注四、装配图的尺寸标注及序号和明细栏五、常见的零件工艺结构和装配结构第八章 机械图样的识读一、读零件图二、读装配图三、零件的测绘

#### 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>