

<<机械识图>>

图书基本信息

书名：<<机械识图>>

13位ISBN编号：9787502596521

10位ISBN编号：7502596526

出版时间：2007-7

出版单位：化学工业

作者：周红

页数：167

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>

## <<机械识图>>

### 内容概要

全书共设6个课题12个项目，以表达方法为主线，用合适载体展示教学内容，理论联系实际，让学生在“做中学”。

主要内容涵盖了机械制图基本知识和技能、正投影法基础、立体的投影、机件表达方法、标准件和常用件规定画法、识读零件图与装配图的知识技能，其主要任务是培养学生的空间想象力，了解国家有关机械制图标准和识读机械图样能力。

机械图样的“表达”、“识读”、“测绘”是本课程的基本组成，本书内容以识图为主，摒弃投影理论的系统性；绘图作为培养空间想象能力、提高识图能力的一种辅助方法。

教材编排突出实用性，图文结合、通俗易懂，适应职业教育的特点。

本书可作为中等职业学校相关专业的教材，也可作为培训用书。

## &lt;&lt;机械识图&gt;&gt;

## 书籍目录

课题一 压块测绘 项目一 识读机座块图样 活动一 认识机械制图国家标准 思考和建议  
 活动二 认识三视图投影原理投影规律 思考和建议 项目二 测绘压块 思考和建议  
 课题二 叉架类零件图样识读 项目一 识读摇杆图样 活动一 识读曲面体及其相贯的画法  
 思考和建议 拓展知识 回转体的截割 活动二 识读摇杆图样的表达法 思考和建议 项  
 目二 识读叉架类零件表达法 思考和建议 课题三 分体式轴承座拆画 项目一 识读螺纹连接  
 件的规定画法 活动一 识读螺纹基本知识表示法 思考和建议 活动二 识读螺纹连接件  
 的规定画法 思考和建议 项目二 识读轴承座图样 活动一 识读轴承座图样表达法 思  
 考和建议 活动二 测绘滑动轴承座 思考和建议 拓展知识 轴测图 课题四 机件图样表  
 达法识读 项目一 识读四通管图样的表达 活动一 识读四通管外部形状的表达 思考和建  
 议 拓展知识 第三角投影 活动二 识读四通管内部形状的表达 思考和建议 项目二  
 识读轮盘类机件图样 思考和建议 课题五 轴系零件拆画 项目一 识读轴上零件表达法 活  
 动一 识读齿轮画法 思考和建议 活动二 识读轴承、键连接画法 思考和建议 项目二  
 识读轴零件图 活动一 识读轴套类零件图样表达法 思考和建议 活动二 识读减速器  
 从动轴零件图 思考和建议 课题六 装配图识读 项目一 识读齿轮减速箱装配图 活动一  
 识读装配图 思考和建议 活动二 拆画齿轮减速箱机体零件图 思考和建议 拓展知识  
 金属材料及其热处理 项目二 识读齿轮油泵装配图 活动一 识读装配图 思考和建议  
 活动二 拆画泵体零件图 思考和建议 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>