

<<机械识图入门>>

图书基本信息

书名：<<机械识图入门>>

13位ISBN编号：9787533733896

10位ISBN编号：7533733894

出版时间：2006-1

出版时间：安徽科学技术出版社

作者：徐森

页数：203

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>

<<机械识图入门>>

内容概要

随着国民经济和现代科学技术的迅猛发展，特别是加入WTO以后，中国机械制造业得到了前所未有的发展机遇，对一线生产人员的素质提出了更高的要求。

因此，熟练识读机械图样成了机械行业技术工人必须掌握的基本技能。

为满足广大技术工人的需要，本书按国家劳动部职业技能鉴定及培训大纲的要求，详细地介绍了如何识读机械图样的知识。

全书内容分七章，分别是：机械图基本知识、投影基础、零件的表达方法、标准件和常用件、零件图、装配图的识读和展开图。

本书在内容上突出实用性和针对性，使读者尽可能通过阅读此书就能解决工作中出现的各种问题。同时通过大量的看图举例，使读者了解和掌握看机械图样的方法与技巧。

<<机械识图入门>>

书籍目录

第一章 机械识图基本知识 第一节 图样的概念 一、立体图 二、视图 第二节 制图基本知识 一、图纸幅面 二、比例 三、标题栏 四、图线 五、尺寸标注 第二章 投影基础 第一节 正投影和视图 一、投影法 二、三视图的形成 三、三视图的投影关系 第二节 点、线、面的投影 一、点的投影 二、直线的投影 三、平面的投影 第三节 三视图 一、基本体三视图 二、组合体三视图 第三章 零件的表达方法 第一节 零件外形的表达方法 一、基本视图 二、向视图 三、局部视图 四、斜视图 五、旋转视图 第二节 零件内形的表达方法 一、剖视图的基本概念 二、剖视图的种类 三、剖切面和剖切方法 第三节 零件断面形状的表达方法 一、移出断面图 二、重合断面图 第四节 其他常用表达方法 一、局部放大图 二、简化画法 第四章 标准件和常用件 第一节 螺纹 一、螺纹的形成、结构和要素 二、螺纹的种类 三、螺纹的表达方法与标注 第二节 齿轮 一、圆柱齿轮 二、圆锥齿轮 三、蜗杆、蜗轮 第三节 键、销、弹簧及滚动轴承 一、常用键连接 二、销连接 三、弹簧 四、滚动轴承 第五章 零件图 第一节 零件的视图选择 一、主视图的选择 二、其他视图的选择 第二节 零件图的尺寸标注 一、零件图中标注尺寸的要求 二、尺寸基准的选择 三、零件图中标注尺寸的注意事项 四、零件上常见结构的尺寸注法 第三节 零件图上的技术要求 一、表面粗糙度 二、公差与配合 三、形状和位置公差(简称形位公差) 第四节 零件图的识读 一、读零件图的方法及步骤 二、读图举例 第五节 零件测绘 一、零件测绘的概念 二、画草图的步骤 三、量具的使用及测量尺寸的方法 四、画零件图 第六章 装配图的识读 第一节 装配图的作用和内容 一、装配图的作用 二、装配图的内容 第二节 装配图的视图表达 一、装配图上的规定画法 二、装配图的特殊表达方法 第三节 识读装配图的方法和步骤 一、看标题栏和明细表,作概括了解 二、分析视图 三、分析尺寸 四、分析装配关系,弄清工作原理 五、了解装、拆顺序 六、了解技术要求 第七章 展开图 第一节 展开图的概念 第二节 展开图的表达方法 一、平行线法 二、放射线法 三、三角形法

<<机械识图入门>>

媒体关注与评论

书评刚进城？

才下岗？

不怕！

只要肯学习，相信自己：天生我才必有用。

应聘打工？

开厂办店？

别愁！

只要您精通一门技术，拥有一项专长，您就会：一招鲜，吃遍天。

本书是“一招鲜就业技术速成丛书”之一。

该书按国家劳动部职业技能鉴定及培训大纲的要求，详细介绍了如何识读机械图样的知识。

该书在内容上突出实用性和针对性，使读者尽可能通过阅读本书就能解决工作中出现的问题。

同时通过大量的看图举例，使读者了解和掌握看机械图样的方法与技巧。

本书适合机械行业技术工人阅读。

<<机械识图入门>>

编辑推荐

刚进城？

才下岗？

不怕！

只要肯学习，相信自己：天生我才必有用。

应聘打工？

开厂办店？

别愁！

只要您精通一门技术，拥有一项专长，您就会：一招鲜，吃遍天。

本书是“一招鲜就业技术速成丛书”之一。

该书按国家劳动部职业技能鉴定及培训大纲的要求，详细介绍了如何识读机械图样的知识。

该书在内容上突出实用性和针对性，使读者尽可能通过阅读本书就能解决工作中出现的问题。

同时通过大量的看图举例，使读者了解和掌握看机械图样的方法与技巧。

本书适合机械行业技术工人阅读。

<<机械识图入门>>

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>