

<<机械制图>>

图书基本信息

书名：<<机械制图>>

13位ISBN编号：9787801772756

10位ISBN编号：780177275X

出版时间：2004-12

出版时间：中国计划

作者：杨东拜

页数：324

字数：285000

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

本套丛书以先进性、实用性、系统性和权威性为特色，密切跟踪和及时反映了国际国内科技进步和相关标准制定、修订的最新成果及其动向，为我国机械工程领域的广大科技工作者深入理解和全面贯彻相关标准提供了系统、准确、简明和实用的规范性手册。

丛书重点选入2000年以后制定、修订的最新标准、集中反映了我国机械工程领域标准化的最新成果和国际标准化的现实水平。

丛书在结构上按专业体系对现行标准进行系统提炼和有机整合，对标准的应用难点和贯彻要点进行扼要阐述，力求在深度和广度上更好地满足标准使用者的需求。

本书主要是对《技术制图》中的机械制图以及与机械制图有关的技术制图中的部分标准进行了详细介绍，并结合大量示例予以解释，以满足读者对新标准技术内容的理解与实施。

本书共分八章，第一章主要介绍“机械制图”的整体情况；第二章到第七章，主要是根据“机械制图”的分类，分别讲述了其中的40余个标准的基本概念、规则和表示法；第八章是附录。

## &lt;&lt;机械制图&gt;&gt;

## 书籍目录

序编者的话第一章 概论 第一节 《机械制图》与《技术制图》和《CAD制图》之间的关系 第二节 《机械制图》的基本体系结构 第三节 《机械制图》通用术语第二章 机械图样的配置规则 第一节 概述 第二节 图纸幅面及格式 第三节 比例 第四节 字体 第五节 图线 第六节 剖面符号 第七节 标题栏 第八节 明细栏 第九节 对缩微复制原件的要求 第十节 复制图的折叠方法第三章 机械图样的画法规则 第一节 概述 第二节 投影法 第三节 轴测图 第四节 视图 第五节 剖视图和断面图 第六节 未定义形状边的画法 第七节 图样简化表示第四章 机械图样的标注规则 第一节 概述 第二节 尺寸注法 第三节 尺寸简化表示 第四节 尺寸公差与配合注法 第五节 指引线和基准线的表示 第六节 装配图中零部件序号及其编排方法 第七节 圆锥尺寸和公差注法第五章 机械图样中特殊结构的表示法 第一节 概述 第二节 螺纹及螺纹紧固件表示法 第三节 花键表示法 第四节 中心孔表示法 第五节 棒料、型材及其断面的表示法 第六节 金属结构件表示法第六章 通用零部件表示法 第一节 概述 第二节 齿轮表示法 第三节 弹簧表示法 第四节 滚动轴承表示法 第五节 动密封圈表示法第七章 图形符号 第一节 概述 第二节 图形符号的设计原则 第三节 形状和位置公差图形符号 第四节 表示粗糙度符号 第五节 焊缝符号 第六节 机构运动简图图形符号 第七节 管路系统图形符号第八章 附录 第一节 ISO/TC 10技术产品文件技术委员会工作简况 第二节 机械制图复习题库

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>