

# 机械制图国家标准应用图册



[机械制图国家标准应用图册\\_下载链接1](#)

著者:李学京

出版者:中国标准

出版时间:2008-8

装帧:

isbn:9787506647601

《机械制图国家标准应用图册》为机械制造业技术产品文件标准应用指导丛书之一。《机械制图国家标准应用图册》采用表格形式，让使用者对机械制图的国家标准一目了然。表格中的“基本规定”的内容主要取自机械制图国家标准；“正确图例”主要取自机械制图国家标准中的图例和生产实践中成熟的机械工程图；“错误图例”主要取自旧标准被修订之处、学生的作业易错之处、现场的一些不规范的简化臆测图及编者推测可能出现的错误图等。

作者介绍:

目录: 第1章 概述 1.1 图样的应用及图学的发展 1.2 国际制图标准化简介 1.3 中国制图标准化 1.4 本书导引第2章 基本规定 2.1 技术制图字体(GB/T 14691 1993) 2.2 图线(GB/T 4457.4-2002) 2.3 剖面符号(GB/T 4457.5-1984, 含GB/T 17453-1998)第3章 图样画法 3.1 视图(GB/T 4458.1-2002, 含GB/T 17451-1998) 3.2 剖视图和断面图(GB/T

4458.6-2002，含GB/T 17452-1998) 3.3 装配图中零、部件序号及其编排方法(GB/T 4458.2-2003) 3.4 管路系统图形符号的轴测图画法(GB/T 6567.5-2003)第4章 尺寸标注 4.1 尺寸注法(GB/T 4458.4-2003) 4.2 尺寸公差与配合注法(GB/T 4458.5-2003) 4.3 圆锥的尺寸和公差注法(GB/T 15754-1995) 4.4 指引线和基准线的基本规定(GB/T 4457.2-2003) 4.5 未定义形状边的术语和注法(GB/T 19096-2003)第5章 图形符号及其表示法 5.1 形状和位置公差表示法(GB/T 1182-1996) 5.2 技术产品文件中表面结构的表示法(GB/T 131-2006) 5.3 机构运动简图符号(GB/T 4460-1984) 5.4 棒料、型材及其断面的简化表示法(GB/T 4656.1-2000) 5.5 焊缝符号表示法(GB/T 324-1988) 5.6 焊缝符号的尺寸、比例及简化表示法(GB/T 12212-1990) 5.7 焊接及相关工艺方法代号(GB/T 5185-2005)第6章 常用结构要素表示法 6.1 螺纹及螺纹紧固件表示法(GB/T 4459.1-1995) 6.2 齿轮表示法(GB/T 4459.2-2003) 6.3 花键表示法(GB/T 4459.3-2000) 6.4 弹簧表示法(GB/T 4459.4-2003) 6.5 扣心孔表示法(GB/T 4459.5-1999) 6.6 动密封圈表示法(GB/T 4459.6-1996) 6.7 滚动轴承表示法(GB/T 4459.7-1998)第7章 应用实例 7.1 实例1 中间轴 7.2 实例2 滚珠螺母 7.3 实例3 滑动半离合器 7.4 实例4 踏脚杆 7.5 实例5 壳体 7.6 实例6 柱塞泵 7.7 实例7 齿轮泵  
· · · · · (收起)

[机械制图国家标准应用图册\\_下载链接1](#)

标签

机械

哈哈

评论

-----  
[机械制图国家标准应用图册\\_下载链接1](#)

书评

-----

[机械制图国家标准应用图册\\_下载链接1](#)