

<<AutoCAD机械制图100例(含)>>

图书基本信息

书名：<<AutoCAD机械制图100例(含盘)>>

13位ISBN编号：9787115127075

10位ISBN编号：7115127077

出版时间：2004-11-1

出版时间：第1版(2004年1月1日)

作者：宏宇工作室

页数：440

字数：690000

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>

<<AutoCAD机械制图100例(含)>>

内容概要

本书主要从机械设计的角度出发，通过100个具有代表性的精彩实例的操作，对应用AutoCAD实现机械设计的方法与技巧做了详尽细致的讲解。

本书是一本实例类电脑图书，所选范例由浅入深、由易到难，能够引导读者循序渐进地掌握使用AutoCAD绘图的基本方法和应用技巧。

另外，本书整体结构设计严谨、内容丰富多彩、实用性极强，可以作为大中专院校机械CAD制图课程的辅助教材，也可以作为CAD制图培训班的培训教材，同时还可以作为广大机械设计制图爱好者的设计参考资料。

书籍目录

第1部分 二维基本制图 实例1 绘制支架 实例2 绘制六角螺母 实例3 绘制垫片 实例4 绘制定位套 实例5 绘制圆锥销 实例6 绘制凸轮 实例7 绘制挡油盘 实例8 绘制手柄 实例9 绘制V带传动图例 实例10 绘制起重钩 实例11 绘制外螺纹 实例12 绘制平垫圈 实例13 绘制椭圆形压盖 实例14 绘制轴键槽 实例15 绘制平键二视图 实例16 绘制半圆键二视图 实例17 绘制圆柱销 实例18 绘制开口销 实例19 绘制拔叉轮 实例20 绘制推力球轴承 实例21 绘制粗糙度符号 实例22 绘制O型盘根 实例23 绘制固定联轴器简图 实例24 绘制前闸轨弹簧 实例25 绘制吊钩

第2部分 二维综合制图 实例26 制作机械模板 实例27 绘制螺母三视图 实例28 绘制螺栓二视图 实例29 绘制球轴承二视图 实例30 绘制大齿轮二视图 实例31 绘制摇柄轮廓图 实例32 绘制齿轮架轮廓图 实例33 绘制阶梯轴二视图 实例34 绘制盘盖剖视图 实例35 绘制连杆轮廓图 实例36 绘制法兰盘二视图 实例37 绘制底座二视图 实例38 绘制锁销轮廓图 实例39 绘制导向块二视图 实例40 绘制基板二视图 实例41 绘制法兰套二视图 实例42 绘制阀杆二视图 实例43 绘制蜗轮二视图 实例44 绘制阀盖二视图 实例45 绘制泵盖二视图 实例46 绘制拉杆三视图 实例47 绘制轴瓦座二视图 实例48 绘制壳体三视图 实例49 绘制二维装配图(一) 实例50 绘制二维装配图(二)

第3部分 三维基本制图 实例51 绘制正等轴测图(一) 实例52 绘制正等轴测图(二) 实例53 绘制正等轴测图(三) 实例54 绘制正等轴测图(四) 实例55 制作哑铃模型 实例56 制作螺母模型 实例57 制作珠环模型 实例58 制作法兰盘模型 实例59 制作车轮模型 实例60 制作花键轴模型 实例61 制作轴支架模型 实例62 制作轴底座模型 实例63 制作手柄模型 实例64 制作螺丝刀柄模型 实例65 制作扳手模型 实例66 制作拔叉轮模型 实例67 制作曲柄连杆模型 实例68 制作飞轮模型 实例69 制作低速轴模型 实例70 制作斜齿柱齿轮模型

第4部分 三维综合制图 实例71 绘制复杂轴测图(一) 实例72 绘制复杂轴测图(二) 实例73 绘制轴测剖视图(一) 实例74 绘制轴测剖视图(二) 实例75 制作底座模型 实例76 制作支架模型 实例77 制作阀管模型 实例78 制作弯管模型 实例79 制作腔体模型 实例80 制作连接轴模型 实例81 制作柱塞泵模型 实例82 三维模型的装配与分解(一)——千斤顶 实例83 三维模型的装配与分解(二)——联轴部件 实例84 三维模型的装配与分解(三)——阀体模型 实例85 材质的附着与模型的渲染

第5部分 机械图形的标注与打印 实例86 填写表格文字 实例87 标注技术要求 实例88 编写零件序号 实例89 标注直线性尺寸 实例90 标注曲线性尺寸 实例91 标注尺寸公差 实例92 标注形位公差 实例93 标注装配图尺寸 实例94 标注轴测图尺寸(一) 实例95 标注轴测图尺寸(二) 实例96 标注三维图尺寸 实例97 机械图的符号标注 实例98 模型空间的打印输出 实例99 单个视图的打印输出 实例100 并列视图的打印输出

<<AutoCAD机械制图100例(含)>>

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>