# <<AutoCAD工程绘图实训指导>>

#### 图书基本信息

书名: <<AutoCAD工程绘图实训指导>>

13位ISBN编号:9787115272874

10位ISBN编号:7115272875

出版时间:2012-3

出版时间:人民邮电出版社

作者:李智,邬业萍 主编

页数:120

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工程绘图实训指导>>

#### 内容概要

本教材突出为生产一线培养技术型人才的教学特点,加强针对性、实用性和可操作性,培养学生在机械、化工等图样绘制方面的能力,全面贯彻新的制图国家标准的有关规定:不受AutoCAD版本的限制,可与AutoCAD绘图的相关教材配套使用。

本教材内容包括:AutoCAD基本操作、绘制平面图形、绘制三视图、绘制零件图、化工专业图样的绘制、AutoCAD三维实体的绘制、综合实训等。 同时,附录中还有"国家标准机械制图"、"化工图样"规定表格和符号等内容介绍。

本教材由来自企业及教学一线的工程技术人员、教师编写,内容翔实,实例丰富,循序渐进,可 供高职高专院校、成人高校学生使用,也可作为广大工程技术人员及计算机爱好者的参考用书。

## <<AutoCAD工程绘图实训指导>>

#### 书籍目录

实训项目一 AutoCAD基本操作 任务一 AutoCAD 2008的启用 仟务二 AutoCAD数据的输入 工程图样的绘制 仟务三 实训项目二 绘制平面图形 任务一 线型和线宽的设置 任务二 文字样式的设置 任务三 绘制标题栏框格 实训项目三 绘制三视图 任务一 设置图层 任务二 设置尺寸标注 实训项目四 绘制零件图 任务一 创建、插入和编辑图块

任务二 公差的标注

实训项目五 化工专业图样的绘制

任务一 绘制典型化工设备装配图

任务二 绘制工艺流程图

任务三 绘制设备平面布置图

实训项目六 AutoCAD三维实体的绘制

任务一 二维图形创建实体 任务二 三维实体的创建编辑

综合实训

综合实训一 绘制千斤顶装配图 综合实训二 绘制钻模装配图 综合实训三 绘制机用虎钳装配图 绘制减速器装配图 综合实训四

附录

参考文献

# 第一图书网, tushu<u>007.com</u>

## <<AutoCAD工程绘图实训指导>>

#### 编辑推荐

李智、邬业萍主编的《AutoCAD工程绘图实训指导》是高职高专机电类规划教材。 教材共设六个实训项目和四个综合实训,具体内容包括:AutoCAD基本操作、绘制平面图形、绘制三 视图、绘制零件图、化工专业图样的绘制、AutoCAD三维实体的绘制及综合实训。 其中包括AutoCAD绘图、修改命令的操作和使用、图层的设置和使用、尺寸标注、文字的设置和使用 、图块的创建和插入、三维实体的绘制,以及大量的图例练习。

# <<AutoCAD工程绘图实训指导>>

#### 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