<<AUTOCAD2012中文版从入门到

图书基本信息

书名:<<AUTOCAD2012中文版从入门到精通>>

13位ISBN编号:9787515303451

10位ISBN编号:751530345X

出版时间:2011-12

出版时间:中国青年出版社

作者:施教芳,陈帅佐,李小雷,刘宏芳

页数:524

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

<<AUTOCAD2012中文版从入门到:

内容概要

本书内容特色

(1)内容专业,从易到难、从整体到局部

编写本书的目的是使AutoCAD的初学者能够快速入门、学有成效,使已入门者能进一步提高AutoCAD的应用水平和操作技巧,在工作中更能得心应手。

(2)文中穿插"工程师点拨"知识板块

全文贯穿"工程师点拨"知识板块,提高读者对软件操作能力和理解。

(3)实战案例贴近用户实际应用

全书穿插多个小型的"操作示例",帮助读者理解软件命令的具体操作。 在最后的第15章至第19章又分别通过大型的综合案例介绍了壳体的绘制、装潢施工图的绘制、园林建筑立面图的绘制、锥形楼三维模型的绘制以及水管布置图形的绘制。

(4)语音视频强化学习

随书附赠专业语音视频教学录像,结合实际操作,让学习变得更加容易直观。

<<AUTOCAD2012中文版从入门到 >

书籍目录

CHAPTER01 AutoCAD2012入门

CHAPTER02 使用与管理图层

CHAPTER03 精确定位图形

CHAPTER04 控制图形显示

CHAPTER05 绘制二维图形

CHAPTER06 编辑二维图形

CHAPTER07 面域和图案填充、渐变色

CHAPTER08 图块、文字和表格

CHAPTER09 Internet功能、外部参照和设计中心

CHAPTER10尺寸标注

CHAPTER11 绘制简单三维对象

CHAPTER12 实体造型

CHAPTER13图形的输出

CHAPTER14 天正软件

CHAPTER15 绘制壳体

CHAPTER16 装潢施工图的绘制

CHAPTER17 园林建筑立面图绘制

CHAPTER18 锥楼三维模型

CHAPTER19 水管布置图形

<<AUTOCAD2012中文版从入门到 >

章节摘录

版权页:插图:外部参照是指一个图形文件对另一个图形文件的引用,即把已有的其他图形文件链接到当前图形文件中。

AutoCAD可以将整个图形作为参照图形(外部参照)附着到当前图形中。

通过外部参照,参照图形中所作的修改将反映在当前图形中。

附着的外部参照链接至另一图形,并不真正插入。

因此,使用外部参照可以生成图形而不会显著增加图形文件的大小。

外部参照具有和图块相似的属性,但它与插入"外部块"是有区别的,插入"外部块"是将块的图形数据全部插入到当前图形中,而外部参照只记录参照图形位置等链接信息,并不插入该参照图形的图形数据。

在绘图过程中,可以将一幅图形作为外部参照附加到当前图形中,这是一种重要的共享数据的方法,也是减少重复绘图的有效手段。

外部参照的优点如下。

参照图形中对图形对象的更改可以及时反映到当前图形中,以确保用户使用最新参照信息。

由于外部参照只记录链接信息,所以图形文件相对于插入块来说比较小。

尤其是参照图形本身很大时这一优势就更加明显。

外部参照的图形一旦被修改,则当前图形将会自动进行更新,以反映外部参照图形所做的修改。 适合于多个设计者的协同工作。

通过使用参照图形,用户可以通过在图形中参照其他用户的图形协调用户之间的工作,从而与其他设计师所做的修改保持同步。

用户也可以使用组成图形装配一个主图形,主图形将随工程的开发而被修改;确保显示参照图形的最新版本,打开图形时,将自动重载每个参照图形,从而反映参照图形文件的最新状态:请勿在图形中使用参照图形中已存在的图层名、标注样式、文字样式和其他命名元素;当工程完成并准备归档时,将附着的参照图形和当前图形永久合并(绑定)到一起。

<<AUTOCAD2012中文版从入门到

编辑推荐

《AutoCAD 2012中文版从入门到精通》:知识领军,由新手入门到高手精通,图示详解CAD软件实操,实战开路。

快速掌握工程设计流程,切实了解实际工作需求,100个工程师点拨+150个秒杀工程疑惑,解决学习"拦路虎",详解天正建筑、电气、给排水、日照、节能等一线工程应用,附赠超值DVD光盘,6小时基础知识+案例操作教学视频,近100个《AutoCAD 2012中文版从入门到精通》实例涉及的工程文件,附赠3D建模、建筑、机械、二维室,内设计、三维室内设计、产品设计等,8大类共600个CAD图纸及效果图。

第一图书网, tushu007.com <<AUTOCAD2012中文版从入门到 >

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