

<<面向工程应用的图形平台TCAD>>

图书基本信息

书名：<<面向工程应用的图形平台TCAD>>

13位ISBN编号：9787112104277

10位ISBN编号：7112104270

出版时间：2008-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：中国建筑科学研究院，建筑工程软件研究所 编

页数：271

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>

## <<面向工程应用的图形平台TCAD>>

### 内容概要

《面向工程应用的图形平台TCAD-PKPM建筑工程软件系统的通用图形平台》主要介绍PKPM自主开发的图形平台TCAD的主要功能及使用说明。

作为面向建筑行业和更多行业的通用图形平台，TCAD可与AutoCAD兼容并导入其图形文件，也可将生成的文件保存成AutoCAD格式。

同时，TCAD还发展了考虑国内建设行业画图标准和习惯做法的一些特色功能，增加了建筑、结构、水电、暖通空调等专业设计的辅助绘图工具。

方便用户使用。

《面向工程应用的图形平台TCAD-PKPM建筑工程软件系统的通用图形平台》可供工程建设行业设计施工人员参考使用，也可作为高校土木工程专业相关课程的教材。

## <<面向工程应用的图形平台TCAD>>

### 书籍目录

第一章 认识PKPM及TCAD图形平台第一节 TCAD功能简介一、TCAD的主要功能二、2008版TCAD新功能介绍第二节 TCAD的安装与启动一、TCAD运行环境二、TCAD的安装与启动第三节 TCAD界面组成一、标题栏二、下拉菜单三、工具条四、绘图区五、屏幕右侧菜单区六、命令提示区和状态栏七、属性列表窗口第四节 TCAD绘图操作方式一、认识坐标系二、几种坐标定位方式三、使用TCAD命令四、简化命令五、控制显示方法第五节 图形文件管理一、创建新图二、编辑旧图三、保存图形四、多文档引用及管理第六节 界面定制和编辑方式设置一、功能介绍二、界面定制操作说明三、与原有操作风格的兼容和编辑方式选项第七节 TCAD帮助系统第二章 创建二维图形对象第一节 如何使用绘图命令第二节 创建直线、多段线及放射线第三节 创建双线、平行直线第四节 创建点与等距插点第五节 创建矩形、多边形及正多边形第六节 创建圆、圆弧及圆环第七节 创建椭圆、椭圆弧第八节 创建样条曲线第九节 图案填充与欧洲形成第三章 编辑二维图形对象第一节 如何构造选择集.....第四章 对象特性与图层管理第五章 利用绘图辅助工具精确绘图第六章 文字与尺寸标注第七章 专业辅助绘图功能第八章 使用图块及图库第九章 创建三维模型第十章 页面设置与打印输出第十一章 工具与环境设置第十二章 TCAD平台的二次开发附录 TCAD系统命令列表

## <<面向工程应用的图形平台TCAD>>

### 编辑推荐

《面向工程应用的图形平台TCAD-PKPM建筑工程软件系统的通用图形平台》是关于介绍“图形平台TCAD——PKPM建筑工程软件系统”的教学用书，《面向工程应用的图形平台TCAD-PKPM建筑工程软件系统的通用图形平台》中主要介绍PKPM自主开发的图形平台TCAD的主要功能及使用说明。《面向工程应用的图形平台TCAD-PKPM建筑工程软件系统的通用图形平台》可供工程建设行业设计施工人员参考使用。

作为面向建筑行业和更多行业的通用图形平台，TCAD可与AutoCAD兼容并导入其图形文件，也可将生成的文件保存成AutoCAD格式。

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>