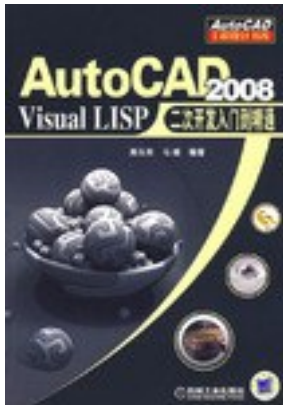


AutoCAD 2008



[AutoCAD 2008 下载链接1](#)

著者:周乐来

出版者:机械工业出版社

出版时间:2008-5

装帧:

isbn:9787111237044

本书系统地介绍了Visual LISP的基础知识和利用Visual LISP进行开发的方法与技巧。全书共分为13章，前4章介绍Visual LISP的语言基础知识，第5章介绍Visual LISP的集成开发环境，第6章介绍应用Visual LISP调试程序的方法与技巧，第7章介绍如何操作图形数据库对象，第8、9章介绍如何管理、编译应用程序，第10章介绍如何在Visual LISP中使用ActiveX对象，第11章介绍如何使用反应器，第12章介绍对话框的设计技巧，最后一章介绍Visual LISP程序设计的综合实例。

本书语言简洁，讲解详略得当，并附有系统的典型示例。本书实用性强，便于自学和教学，是学习Visual LISP编程的极佳教程，是工程设计人员的极佳参考书。

作者介绍:

目录: 前言
第1章概述

- 1.1LISP简介
- 1.2AutoLISP简介
 - 1.2.1AutoLISP语言的出现与发展
 - 1.2.2AutoLISP语言的特点
 - 1.2.3AutoLISP参考手册
 - 1.2.4AutoCAD支持的文件格式
 - 1.2.5AutoLISP程序介绍
 - 1.2.6AutoLISP程序的内存分配
- 1.3VisualLISP简介
- 1.4本章小结
- 第2章数据类型、表达式和函数
 - 2.1数据类型
 - 2.1.1整型
 - 2.1.2实型
 - 2.1.3字符串
 - 2.1.4表
 - 2.1.5文件描述符
 - 2.1.6图元名
 - 2.1.7选择集
 - 2.2表达式
 - 2.2.1表达式的构成
 - 2.2.2表达式的求值规则
 - 2.2.3表达式的求值过程
 - 2.3变量
 - 2.3.1变量的命名
 - 2.3.2变量的数据类型
 - 2.3.3变量的赋值
 - 2.3.4变量的预定义
 - 2.3.5显示变量的值
 - 2.4数据存储结构
 - 2.5数据类型的转换
 - 2.6函数
 - 2.6.1函数的定义
 - 2.6.2函数的调用
 - 2.6.3函数的递归定义
 - 2.6.4AutoCAD命令的定义
 - 2.6.5AutoCAD命令的调用
 - 2.7本章小结
- 第3章AutoLISP函数
 - 3.1基本函数
 - 3.1.1数值函数
 - 3.1.2字符串处理函数
 - 3.1.3表处理函数
 - 3.1.4符号操作函数
 - 3.1.5函数处理函数
 - 3.1.6错误处理函数
 - 3.1.7条件和循环函数
 - 3.1.8应用程序管理函数
 - 3.2实用工具函数
 - 3.2.1几何函数
 - 3.2.2COMMAND函数
 - 3.2.3用户输入函数
 - 3.2.4显示控制函数
 - 3.2.5内存管理函数

3.2.6文件处理函数
3.2.7设备访问函数
3.3本章小结
第4章AutoLISP程序实例
4.1修改标注尺寸文本
4.2绘制红色五角星
4.3绘制螺旋线
4.4绘制直齿圆柱齿轮
4.5中线处画圆
.....
第5章VisualLISP集成开发环境
第6章应用VisualLISP调试程序
第7章操作图形数据库对象
第8章应用程序的管理
第9章应用程序的编译
第10章在VisualLISP中使用ActiveX对象
第11章使用反应器
第12章设计对话框
第13章AutoCAD中的程序应用
第14章AutoCAD系统变量表
· · · · · (收起)

[AutoCAD 2008 下载链接1](#)

标签

精通

入门

二次开发

Visual

LISP

AutoCAD

2008

评论

[AutoCAD 2008 下载链接1](#)

书评

[AutoCAD 2008 下载链接1](#)