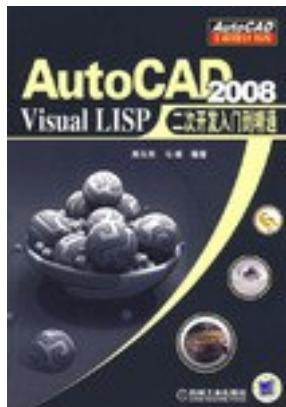


# AutoCAD 2008



[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](#)