## 前言

emacs 的高手不能不会 elisp。但是对于很多人来说 elisp 学习是一个痛苦的历程,至少我是有这样一段经历。现在,我的 elisp 也算有小成了,所以斗胆写这样文章为后来者提供一点捷径。

## 目 录

第一章	一个 Hello World 例子	1
第二章	基础知识	3
2.1	函数和变量	3
2.2	局部作用域的变量	4
2.3	lambda 表达式	5
2.4	控制结构	5
2.5	逻辑运算	7
2.6	函数列表	7
第三章	基本数据类型之一——数字	9
3.1	测试函数	9
3.2	数的比较	10
3.3	数的转换	10
3.4	数的运算	11
3.5	函数列表	12
3.6	变量列表	13
第四章	基本数据类型之二——字符和字符串	15
4.1	测试函数	16
4.2	构造函数	16
4.3	字符串比较	16
4.4	转换函数	17
4.5	格式化字符串	18
4.6	查找和替换	18
4.7	函数列表	19
第五章	基本数据类型之三—— cons cell 和列表	21
5.1	测试函数	22
5.2	构造函数	22
5.3	把列表当数组用	23
5.4	把列表当堆栈用	25
Elisp )	N门, ⓒ 2007 叶文彬 (wenbinye@gmail.com)	iii

iv 目 录

	5.5	重排列表	25
	5.6	把列表当集合用	26
	5.7	把列表当关联表	26
	5.8	把列表当树用	28
	5.9	遍历列表	28
	5.10	其它常用函数	28
	5.11	函数列表	29
	5.12	问题解答	30
第	六章	基本数据类型之四——序列和数组	33
	6.1	测试函数	33
	6.2	序列的通用函数	34
	6.3	数组操作	34
	6.4	函数列表	35
	6.5	问题解答	35
第	七章	基本数据类型之五──符号	37
	7.1	创建符号	37
	7.2	符号的组成	38
	7.3	函数列表	40
	7.4	问题解答	40
第	八章	求值规则	43
第	九章	变量	<b>4</b> 5
	9.1	buffer-local 变量	45
	9.2	变量的作用域	46
	9.3	其它函数	48
	9.4	变量名习惯	48
	9.5	函数列表	49
	9.6	变量列表	49
	9.7	问题解答	49
第	十章	函数和命令	51
	10.1	参数列表的语法	51

目 录 v

	10.2	关于文档字符串	52
	10.3	调用函数	52
	10.4	宏	53
	10.5	命令	54
	10.6	函数列表	57
	10.7	变量列表	58
	10.8	问题解答	58
笙	十一章	· 正则表达式	61
713		- <b>ロハル</b>	61
	11.2	语法表格和分类表格简介	62
	11.3	几个常用的函数	62
	11.4	函数列表	63
	11.5	命令列表	63
	11.0	MR V JUX	00
第	十二章	操作对象之一——缓冲区	65
	12.1	缓冲区的名字	65
	12.2	当前缓冲区	65
	12.3	创建和关闭缓冲区	66
	12.4	在缓冲区内移动	67
	12.5	缓冲区的内容	68
	12.6	修改缓冲区的内容	69
	12.7	函数列表	69
	12.8	问题解答	71
第	十三章	· 操作对象之二——窗口	75
	13.1	分割窗口	75
	13.2	删除窗口	77
	13.3	窗口配置	77
	13.4	选择窗口	77
	13.5	窗口大小信息	78
	13.6	窗口对应的缓冲区	79
	13.7	改变窗口显示区域	80
	13.8	函数列表	80

vi	目	3	录

13.9	问题解答	81
第十四章	ā 操作对象之三──文件	85
14.1	打开文件的过程	85
14.2	文件读写	85
14.3	文件信息	86
14.4	修改文件信息	88
14.5	文件名操作	88
14.6	临时文件	89
14.7	读取目录内容	90
14.8	神奇的 Handle	90
14.9	函数列表	91
14.10	问题解答	92
后记		97