

# 《Perl语言编程》

## 图书基本信息

书名：《Perl语言编程》

13位ISBN编号：9787508307305

10位ISBN编号：7508307305

出版时间：2001-12

出版社：中国电力出版社

作者：[美] Larry Wall, Tom Christiansen, Jon Orwant

页数：1102

译者：何伟平

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《Perl语言编程》

## 内容概要

这不仅仅是一本关于Perl的书籍，更是一本独一无二的开发者自己介绍该语言及其文化的书籍。Larry Wall是Perl的开发者，他就这种语言的未来发展方向提出了自己的看法。Tom Christiansen是最早的几个拥护者之一，也是少数几个在错综复杂的中游刃有余的人之一。Jon Orwant是《Perl Journal》的主编，该杂志把Perl社区组合成了一个共同的论坛，以进行Perl新的开发。

# 《Perl语言编程》

## 作者简介

Larry Wall是Perl的创造者，也是其他一些流行的Unix自由软件的作者，包括rn新闻阅读器和无处不在的patch程序。从学历来看，Larry实际上是一位语言学家，是加州大学伯克利分校和洛杉矶分校的毕业生。

## 书籍目录

- 前言
- 第一部分 概述
- 第一章 Perl概述
- 第二部分 细节
- 第二章 集腋成裘
- 第三章 一元和二元操作符
- 第四章 语句和声明
- 第五章 模式匹配
- 第六章 子例程
- 第七章 格式
- 第八章 引用
- 第九章 数据结构
- 第十章 包
- 第十一章 模块
- 第十二章 对象
- 第十三章 重载
- 第十四章 绑定变量
- 第三部分 作为技术的Perl
- 第十五章 Uicde
- 第十六章 进程间通信
- 第十七章 线程
- 第十八章 编译
- 第十九章 命令行接口
- 第二十章 Perl调试器
- 第二十一章 内部和外部
- 第四部分 作为文化的Perl
- 第二十二章 CPA
- 第二十三章 安全
- 第二十四章 通用实践
- 第二十五章 可移植的Perl
- 第二十六章 pd
- 第二十七章 Perl文化
- 第五部分 参考资料
- 第二十八章 特殊名字
- 第二十九章 函数
- 第三十章 标准Perl库
- 第三十一章 pragma
- 第三十二章 标准模块
- 第三十三章 诊断消息
- 词汇表

# 《Perl语言编程》

## 编辑推荐

《Perl语言编程(第3版)》有哪些新的内容呢？老实说几乎所有都是新的。《Perl语言编程(第3版)》第三版涵盖了新的Perl 5.6版本，不仅完全重新组织了一遍，而且还用无数个例子强化了这些内容。大多数现有的主题都是从头重写的，如面向对象编程和正则表达式，并添加了许多全新的章节。

## 精彩短评

- 1、Perl的作者作为本书的作者，内容一定是很全面、很深入的，希望学习Perl的朋友作为宝典来学习。还没有读多少，翻译的质量就不在此处评价了。
- 2、有点厚，怪不得叫大骆驼
- 3、Good book to learn Perl
- 4、伟大的手册
- 5、已购.
- 6、很详细,细节的东西很多!学perl必看书籍
- 7、迫不及待看完了一本，其余的要等了。
- 8、Perl入门必备的好书
- 9、又读一遍，感触完全不一样。。。
- 10、翻译真的不咋的
- 11、经典，仔细看看。虽然行文风格我还是不喜欢，囧
- 12、小骆驼不过瘾？开始读吧！
- 13、稍微有点基础了，把书从头到尾翻翻还是不错的。
- 14、本书不错，把PERL讲的既适合初学者，又适合高级人员，可以用来学习，也可用来参考，很不错！LarryWall有语言学的背景，看他讲编程语言别有一番滋味，嘿嘿
- 15、既然偶尔翻查，就算正在读咯？
- 16、入门要是看它会有太多坏习惯吧
- 17、很不错的一本书，适合入门读者。
- 18、perldoc
- 19、算是Perl编程的经典书之一吧，其实O'REILLY的书我都很看好
- 20、学过后一直没机会用上。
- 21、刚刚开始看不久，但是总体来说作为入门书是非常好的，不过内容很多，拿到手上的时候很害怕，觉得这么多的东西怎么可能读的完.....大骆驼还是适合当工具书，真的学，还是小骆驼书吧
- 22、Perl Bible
- 23、好书，烂翻译
- 24、很不错。只学了第一章。
- 25、书很经典！不过以后O'REILLY公司能不能别老在封面贴个动物什么的呢？直接整盘红烧肉好不好！
- 26、听别人说当当网还可以，为什么这么久了我还没有收到书，钱已经付了。难道是我的地址写错了吗？我写的很想系了啊。希望管理员能给我个满意的答复。
- 27、阅读深度：3
- 28、书不错，快递很快态度不错！
- 29、Perl的经典书籍中翻译的很好的一本。现在小骆驼书还买的到，黑豹书已经买不到了，国内引进的Perl语言的编程书本来就不多，多是02年左右出版的，新的Perl语言书已经很少了。而且有些翻译的不大好。这本书内容全面，翻译准确。作者多从自己的观点阐述Perl语言以及语言的一些特征产生的缘由，而不是抄袭和重复。读这本书，对其他语言的理解也有帮助。
- 30、goodgoodstudy
- 31、著名的大骆驼书，想精通Perl的人一定要读一读。不愧是圣经。
- 32、从Larry的文字就看出此人很厚道，跟python,ruby,erlang的作者不同~
- 33、大学时读过，过了这么多年，选择了python，这个早已忘记
- 34、匆匆收场
- 35、刚收到货，看了一眼目录，不错！以后会很充实了
- 36、通读成本较高，可以当字典用
- 37、内容很全，整体很不错，不过内容编排有些零散，有些跨度很大，不过只有少部分是这样，大部分都很好，很值
- 38、这是我买的最厚的一本书了价格便宜但是书有点小问题有点点破损了无伤大雅书的内容就不说了

网上对本书的评价很不错的我喜欢

39、本书很权威，然后服务态度很好，发货速度快，第一次收到的书破了，很快就能换货。

40、:TP312PE/25

41、书不错，看过第二版的电子版，对模块的描述更详尽。可以结合起来看

42、很经典！值得仔细阅读

43、非常不错的书,看完perl入门后必看的一本书,相当不错,就是太厚了

44、这是很实用的一本书！！

45、还不错

46、有得研究了。

47、还不错，只是有一点印刷错误

48、真是非常好的一本书。不过就是书很黄，而且过水了。

49、laser

50、以后有机会再精读一遍吧...

51、看了Effective Perl之后再看的这个，有点不合循序渐进的学习轨迹啊

52、翻译的是个shi..看英文版去了

53、Perl的经典书。

54、最最经典的perl教程，还以为已经绝版了，终于找到了！

55、译文算是不错了,不过有些术语还是比较别扭,可能是Larry过于深厚的hack文化背景,还有一些哲学的东西 直接翻译中文的确很难. 所以最好是和英文版对照看,否则不太容易搞懂说的是什么

56、perl经典！

57、大骆驼书。给作者5分，给译者1分，评价3分

58、第三篇之后的那些章节很有意思。

59、perl手册 建议买原版

60、百科全书一样的，不管是内容还是重量

61、perl程序员必备宝典！神器呀，必须看！！

62、很不错的教材。不过我没有仔细的看完，把基本概念看完就OK了，很多时候是用的时候再查的。

脚本语言就是脚本语言，不可能和用于管理复杂资源的编程语言相比的。

63、帮老公买的，他很喜欢，很有用

64、书出版很久内容，不过还是很新，书是好书，翻译的有些欠缺。。。

65、给公司买的书，第二天上午就到了，很快啊，赞一个

66、不解释，学perl就必须得买的。

67、经典好书，并且质量也不错，送货很快

68、哈哈~~这本书很不错~不愧为是“圣经”阿。让人有爱不释手的感觉哦

69、工具书？手册？总之感觉挺一般

70、找了很多书店没找到，在当当网找到了，是正版书，可以货到付款，而且还免邮费，真的很划算，谢谢！

71、大骆驼书，重要性不用说了，每个Perl程序员都要看的一本书。

72、充电了。

73、larry wall，我的第一位编程导师

74、很厚，不知道什么时候能看完

75、真的狠爱不释手

76、买了后才发现，这玩意对初学者太不友好了。还是老老实实看 learning perl 的好

77、很不错的书，需要仔细学习

78、一本绝对可以被奉为经典的书籍，在幽默的调侃中洋洋洒洒的贡献了千余页的真知灼见。。。

79、我是初学者,我不是说这本书不好.不过如果你没学习过perl的话,直接看这本书,第一章就把你脑袋看爆,看完你也是一头雾水,只会打击你的学习信心和兴趣.所以推荐先看perl语言入门第六版.然后再过来看.perl让人又爱又恨.

80、最最经典的perl教程，还以为已经绝版了，终于找到了！在很多大书店都找不到，运气真好！

81、废话不少

- 82、还可以,邮购速度还算满意.这本书不错.值得参考与收藏.
- 83、,大骆驼书,堪称perl的圣经,极为经典
- 84、当词典查还是不够详细。当教科书看有点多。。。
- 85、很好的书,值得多看几遍。
- 86、Tim today! That's why I choose it.
- 87、学perl必不可少的工具书
- 88、很不错的工具书
- 89、质量很好  
没有磨损  
送货挺快  
服务好
- 90、“这不仅仅是一本关于Perl的书籍,更是一本独一无二的开发者自己介绍该语言及其文化的书籍。”来自Larry Wall, Perl圣经(大骆驼书)。 p.s. 别被“圣经”一词吓坏了,书里有各种段子~~~~~
- 91、群众的眼睛是雪亮滴。。。
- 92、平时不用perl,但python也是常用语言。写的好的perl其实非常优美。也不会说像之前的人说的,过段时间之后自己都看不懂自己的代码。perl的正则表达式确实非常厉害。
- 93、如果了解PERL,那么这本书绝对是最好的选择,我可是找了1年多才找到。
- 94、goodbook,LearnmoresomethingaboutPerl
- 95、翻译是硬伤
- 96、绝对厚实,有1000多页,感觉看完了能学到不少东西。
- 97、经典的书不错
- 98、2007.12 | CMB | 案头参考书
- 99、Perl已经过时了,不过了解一下还是有用的。
- 100、太厚了,还有这翻译。  
我还是去看小本的安逸点
- 101、是perl的原创者写的,比较有深度,但不太适合作为入门教材



### 精彩书评

- 1、我觉得学计算机的人，一般比较喜欢这本书。里面不少章节很可以细读一下。有时自己看不懂了，就再找点资料配套着看一下，最近发现有个猎豹网校，上面都是计算机这一类的课程，那上面也是老师按照他们选好的教材进行教学。这个比较好，人家老师都是行家，选的书，肯定是同一类里比较好的。所以，我要买什么书，也经常会上那个猎豹网校上查查，看人家老师选的是哪一本。自己实在看不懂了，干脆就报名学那里的课程了。嘿嘿，这办法偶觉得挺有用，让别人的经验为我所用！
- 2、自己先是看了《Perl语言入门》，所以从正本书上来看，压力还没有的。但是这本书，因为想尽可能的讲述所有的东西。所以，有些地方讲的并不是非常的详细，比如在typeglob这个类型的东西，我是靠Google才完全弄明白的。或许，作者并不打算告诉你全部的，因为那样子，才能让自己更好的去了解，如果你有兴趣的话。
- 3、由Perl的作者亲笔撰写的这本书，内容的深入和详尽可以说是登峰造极。如果你已经不是一个Perl入门者，那么一定要将这本书放在手边，虽然1000多页的篇幅你无需去逐字逐句地阅读，但当你需要时，你会发现这本书是一本完美的辞典。
- 4、好点的翻译叫装扮差点的翻译叫强奸翻难翻译的东西很可能从装扮变为强奸这本书基本体现了以上第三条。真心喜欢Perl的同志们(其实我的意思是，看到这里已经有冲动买原版的人)，淘宝上可代购大骆驼书~
- 5、这本书的文字风趣幽默，又处处相关，暗示很多的黑客文化，有时候不知道是在学习一门语言还是在和大师谈话。读书需要专心，手上最好有一个夹核桃用的钳子，因为如果有小动作导致分心的时候可以想到Perl这个坚果还没有弄懂，就有了继续读下去的热心。基础部分后面的关于面向对象的部分比较简单，需要参考Damian的书来进一步了解灵活使用的技巧，否则不容易读懂别人写的程序。

## 章节试读

### 1、《Perl语言编程》的笔记-第291页

伪散列，注意两种取值方式，以及从0中取得的和从伪散列中直接取的区别。

类和结构体的一种替代品，运行期寻址。

### 2、《Perl语言编程》的笔记-第96页

书中一段令我费解的话：你可以使用任何的标量表达式来代替文件名说明符。不过，你通常会想要明确指定输入或输出的方向：

```
my $selected_output = "my_output";
```

```
open LOG, "&gt; $selected_output";
```

注意大于号后的空格。Perl会忽略它【注29】，但这个空格能防止意外发生。如果\$selected\_output的值是"&gt;passwd"而之前又没有空格的话，就会变成以替换方式写入，而非以追加方式写入文件。而之前又没有空格的话让我颇为费解，它指得是将上述代码语句open LOG,"&gt; \$selected\_output";

改为：

```
open LOG,"&gt;$selected_output";
```

吗？看来，只有实验才能验证作者想要真实表达的意思了。

实验1-1：my \$selected\_output = "&gt;passwd"

```
open LOG,"&gt;$selected_output";
```

执行结果：以追加方式写入文件passwd。

实验1-2：my \$selected\_output = "&gt;passwd"

```
open LOG,"&gt; $selected_output";
```

执行结果：替换方式写入文件，创建“&gt;passwd”（不含双引号）名称的文件。

实验1总结：实验结果与文中所述正相反。

将问题集中到了\$selected\_output值"&gt;passwd"加空格。

实验2-1：my \$selected\_output = "&gt; passwd";

```
open LOG,"&gt; $selected_output";
```

执行结果：替换方式写入文件，创建"&gt; passwd"（不含双引号）名称的文件。

实验2-2:my \$selected\_output = "&gt;passwd";

```
open LOG,"&gt; $selected_output";
```

执行结果：替换方式写入文件，创建"&gt;passwd"（不含双引号）名称的文件。

实验2总结：实验结果都是以替换方式写入文件。

既然，上述实验结果都和书中所述不符，那就进一步扩展思路：实验3-1：my \$selected\_output = "&gt; passwd";

```
open LOG,"&gt;$selected_output";
```

执行结果：以追加方式写入文件passwd。

实验3-2：my \$selected\_output = "&gt; passwd";

```
open LOG,"&gt; $selected_output";
```

执行结果：替换方式写入文件，创建"&gt; passwd"（不含双引号）名称的文件。

总结：针对“之前空格有或没有”的所有可能出现的方式都进行了实验，结果都和书中所述结果不相符，而我所做的实验1-1、1-2代码最有可能是作者想要表达的，但执行结果和文中所述相反。这里，我大胆的推测此处有可能是作者（译者）书写错误或其它原因错误造成。

感慨：如果，作者能够再细心一点，抱着对读者负责的态度（特别是我等初学者）多着一点笔墨，多写几行代码，我等也不用受这种煎熬.....

### 3、《Perl语言编程》的笔记-第103页

行输入（尖角）操作符  
`$one_line = <MYFILE>; #获取第一行.`  
`$all_lines = <MYFILE>; #获取该行的其余部分。存在印刷错误，应为:`  
`@all_lines = <MYFILE>; #获取该行的其余部分。`

#### 4、《Perl语言编程》的笔记-第42页

出处：第3版重复操作符一般不会用一个字符串作为左操作数，一个数字作为右边参数。这句话有错误：“因为重复操作符的左操作数必须是字符串类型.....字符串重复操作符操作并不满足交换律” - 《Perl语言入门(第五版)》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)