

# 《Perl语言入门》

## 图书基本信息

书名：《Perl语言入门》

13位ISBN编号：9787564130848

10位ISBN编号：7564130849

出版时间：2011-12

出版社：东南大学出版社

作者：Randal L.Schwartz,brian d foy, Tom Phoenix

页数：363

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语言入门》

## 内容概要

如果刚开始学习Perl这门语言，那么《Perl语言入门(影印版第6版)》就是你所需要的——不管你是一名程序员，还是系统管理员，抑或是网络黑客。这本由施瓦茨、福瓦、菲尼克斯编写的《Perl语言入门(影印版第6版)》被整整两代Perl用户昵称为“小骆驼书”，根据作者从1991年开始的教学经验积累汇聚而成，多年来十分畅销。此次第六版涵盖了最新的Perl5.14版本的变化。

Perl能在绝大多数平台上完成几乎所有任务，不管是简单的修修补补，还是大型完备的网络应用。

《Perl语言入门》从最基础的开始教起，然后逐渐深入，让你慢慢能够自行编写多至128行的程序——如今90%的Perl程序差不多都是这般大小。本书每章都包含若干习题，帮助你巩固消化刚学到的知识。也许其他书籍只是想着灌输Perl编程的条条框框，但本书不同，我们希望把你培养成一名真正的Perl程序员。

# 《Perl语言入门》

## 作者简介

Randal L. Schwartz is a two-decade veteran of the software industry. He is skilled in software design , system administration , security , technical writing , and training. Randal has coauthored the "must-have" standards: Programming Perl , Learning Perl , and Learning Perl on Win32 Systems ( all from O'Reilly ) ; and Effective Perl Programming ( Addison-Wesley ) . He is also a regular columnist for WebTechniques , Performance-Computing , SysAdmin , and Linux Magazine. He is also a frequent contributor to the Perl newsgroups , and has moderated comp.lang.perl.announce since its inception. His offbeat humor and technical mastery have reached legendary proportions worldwide ( but he probably started some of those legends himself ) . Randal's desire to gfv e back to the Perl community inspired him to help create and provide initial funding for The PerlInstitute. He is also a founding board member of the Perl Mongers ( perl.org ) , the worldwide Perl grassroots advocacy organization. Since 1985 , Randal has owned and operated Stonehenge Consulting Services , Inc. Randal can be reached for comment at merlyn@stonehenge.com , and welcomes questions on Perl and other related topics.

## 书籍目录

- preface
- 1. Introduction
- Questions and Answers
- Is This the Right Book for You?
- Why Are There So Many Footnotes?
- What About the Exercises and Their Answers?
- What Do Those Numbers Mean at the Start of the Exercise?
- What If I'm a Perl Course Instructor?
- What Does "Perl" Stand For?
- Why Did Larry Create Perl?
- Why Didn't Larry Just Use Some Other Language?
- Is Perl Easy or Hard?
- How Did Perl Get to Be So Popular?
- What's Happening with Perl Now?
- What's Perl Really Good For?
- What Is Perl Not Good For?
- How Can I Get Perl?
- What Is CPAN?
- How Can I Get Support for Perl?
- Are There Any Other Kinds of Support?
- What If I Find a Bug in Perl?
- How Do I Make a Perl Program?
- A Simple Program
- What's Inside That Program?
- How Do I Compile My Perl Program?
- A Whirlwind Tour of Perl
- Exercises
- 2. Scalar Data
- 3. Lists and Arrays
- 4. Subroutines
- 5. Input and Output
- 6. Hashes
- 7. In The World of Regular Expressions
- 8. Matching With Regular Expressions
- 9. Processing Text With Regular Expressions
- 10. More Control Structures
- 11. Perl Modules
- 12. File Tests
- 13. Directory Operations
- 14. Strings and Sorting
- 15. Smart Matching and Given-when
- 16. Process Management
- 17. Some Advanced Perl Techniques
- index

# 《Perl语言入门》

## 媒体关注与评论

“ Perl语言入门（第四版）绝对是每一位Perl程序员此生必读的经典著作之一。此书蕴含的知识极为丰富，即便拥有多年Perl编程经验的人，哪怕只是粗浅翻阅本书代码示例，也同样会获益匪浅。”

——Craig Maloney Slashdot网站评论员

# 《Perl语言入门》

## 编辑推荐

施瓦茨、福瓦、菲尼克斯编写的《Perl语言入门(影印版第6版)》绝对是每一位Perl程序员此生必读的经典著作之一。此书蕴含的知识极为丰富，即便拥有多年Perl编程经验的人，哪怕只是粗浅翻阅本书代码示例，也同样会获益匪浅。”

## 精彩短评

- 1、 page 128 bug:  
习题4:  
&lt;原文开始&gt;此程序是否会输出Fred,而不输出含有Fred或FRED的行。 &lt;/原文结束&gt;  
第2个Fred应为fred.  
英文版原文：  
&lt;原文开始&gt;Dose it match Fred but neither fred nor FRED ?&lt;/原文结束&gt;
- 2、牛逼。活到老学到老的模范人物！但此人真的入了党吗？。。可惜了
- 3、不小心买了本英文了，硬着头皮看吧
- 4、相当不错的一本书，很喜欢这样的Perl著作
- 5、这是我看的最多次数的计算机书籍，总共看了有4、5遍了，并且每次都从目录看起，每次看都有新体会，并不觉的枯燥。不知道是perl的魅力还是这本书的魅力。  
这是我看的最多次数的计算机书籍，总共看了有4、5遍了，并且每次都从目录看起，每次看都有新体会，并不觉的枯燥。不知道是perl的魅力还是这本书的魅力。
- 6、很经典的书，但是影印版的质量不是太好，纸很软
- 7、看原版的好
- 8、跟其他书一块凑数买的，想了解下perl，结果发现内容太少，不如之前看的电子书内容丰富，名副其实啊，入门书~
- 9、包装书的塑料破了，书下面磨掉了一些，具体还没看。  
送货员态度很一般，当当自己送货么，怎么给中通了
- 10、书的答案很详细书的质量很好物流很快
- 11、虽然虽然现在只读过1本perl书，但是，从读过这么多的编程书，这本书的语言入门最棒，语言风趣幽默，翻译较好，读下来非常流畅，学得非常愉快。  
虽然所涉及的知识较少，但绝对是使用频率最高的知识，非常棒。  
唯一希望是作者再出一版吧，绝对追捧
- 12、晚节不保...
- 13、绝对的perl入门的好书。读这本书其实是个意外，当时想买的是读过两章电子感觉还不错的beginning perl，结果下单的时候买错了。虽然买的是英文版，而且本人英语一般，但是看了几页之后就发现已经不想放下了，这是第一本让我有极大的渴望去看的一本技术类书籍。语言轻松风趣，深入浅出地对perl的一些特征进行讲解，阅读过程中并不会出现什么特别难以理解的地方，就算是有一些疑问，也会在不远处或者注释中得到解答。
- 14、质量不错，比起看电子书PDF舒服多了
- 15、很不错的perl语言入门书，导师推荐的
- 16、看了你的书评，我特意去听了听钟老爷子的讲座，还买了几本书。哈哈！！
- 17、价格倒是挺合适的，推荐
- 18、书中讲述了perl最基本的语法，全面、详实，值得拥有。
- 19、入门不错的书籍
- 20、书很轻巧，看了开篇，语言很轻松
- 21、中文的没货了，只好买影印的，顺便练习英语了
- 22、希望能做个骨灰级玩家~~~~~
- 23、to Barret：  
同感，呵呵
- 24、提交出版社的勘误吧。。  
记得在英文版中的页码，错误类型等
- 25、1. ex15-5中，答案有错误：  
when (@divisors ~~ {2}) {say 'It is a even number';continue}  
这里的2一定要写成 {2}，否则不会去比较。
- 26、这本书我也是在图书馆啃玩的，前后大概花了一周时间吧。

## 《Perl语言入门》

感觉perl是很有意思的语言。虽说一切都是为了方便使用者，不给使用者设置任何限制。但是还是有很多语言细节需要去记忆记忆的。

看完了，觉得很好玩。生活中有用的时候就要果断去用它，这样才能在实践中熟悉，熟练的掌握他。

P.S.下：Larry Wall is a totally narcissistic geek

27、这个非常值得拥有，不过,O'Reilly的惯例是错误有点多，主要是排版和印刷，一般而言，国内的出版社印刷的时候都不修正勘误，大家可以在o'reilly的官网上找勘误。本书也有中文版，大家可以看到中文的译者盛春先生提交的勘误信息^^

28、没注意是影印版，看不懂英文

29、Is，显然楼主他不懂为什么要有脚本语言这种东西

30、中文第5版，东南大学出版社，原书的一个错误：

page 96 原文：

&lt;原文开始&gt;如果\$selected\_output的值是&quot;&gt;passwd&quot;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。&lt;/原文结束&gt;

应为‘会变成以追加方式写入，而非以替换方式写入文件.&quot;

当时看的时候有疑惑，为此特意参考了英文第五版：

英文原版：

&lt;原文开始&gt;

if selected\_output were &quot;&gt;passwd&quot; for example(which would make an append instead of a write).

&lt;/原文结束&gt;

--

搞不懂他们为什么会犯这样低级的错误。

翻译时写颠倒了？

--

<http://oreilly.com.cn/index.php?func=book&isbn=978-7-5641-1763-4>

(暂无此书的勘误表)

31、几乎每天都要用到perl，就算不是编新脚本，也要用到过去的脚本。但一直以来对于perl都是现用现查，几次重复下来，终于算是掌握了perl最基本的一点点东西。

learning perl这本书挺薄的，不过讲到的内容非常之多 原来perl可以这样去用，这本书的特色是涵盖了大量的perl的功能性和技巧性的知识，但基本都是一带而过，并没有进行详细的解说。对我这种初学者来说，看起来比较轻松，而且拓展了我对perl的认识。

看到信号处理部分时，我感叹 你能想到的，perl都能做到。

读第二版的同时也参考了三四两版，感觉相比之下二似乎更适合我一点。一个原因如前面所说，第二版更注重拓展读者的视野，在标准内容之外，还提到了数据库管理、二进制数据的获得以及应用等。另一个重要原因是结构的安排，第二版比起后来的版本结构化似乎要弱一些，不过这也正是它的优点，第二版感觉是一个perl的大牛在和你面谈他用perl的经验，于是在提到文件时难免要说die，介绍正则表达式时也避不开split和join，给人感觉非常自然。

合上书之后，突然有一种莫名其妙的冲动决定要去为perl做点什么.....

32、I initially bought this 1st edition book in 1997 and read every page on my bus ride to work. This is the only programming book I have read every page of and thoroughly enjoyed reading. I do have the other O'Reilly Perl books ( Programming Perl, Perl Cookbook, Regular Expressions ) and enjoy them but they are just too heavy to lug around and so they get left at home while I love to carry my lightweight Learning Perl book for a quick 15 min read at bus stop or coffee shop. This book makes Learning Perl a breeze and I highly recommend it. Buying the 6th

## 《Perl语言入门》

edition will be my 3rd purchase of this book. This is the only tech book I have purchased multiple times due to getting the updates and due to book getting worn out by myself carrying it around. 阅读更多 &rsquo;

33、内容不许多说，之前已经看过电子版，只是作为收藏，不过价格确实高，alpaca书页数少不了几页，价格低很多印刷还好

34、书是挺好的，但是买的时候没看好，本来想买中文版的

35、 Best tutorial ever, this book could be the reason to learn the perl language.

36、嗯，不过smart match是一种后续版本中要被删掉的特性，没准今年发布的5.20版就不再支持了呢。

37、PERL的入门级教程，英文版才最能体会作者的意图，值得推荐

38、英文写的很简单易懂，书的手感超好。。。喜欢。。。

39、想学习好不只要看书，更重要的是要动手编程书很好

40、果然还是看英文版有感觉，不错，书很新

41、第5版，涵盖Perl 5.10，仍然不是最新的，英文版已说到5.14了吧？

42、呵呵，老兄之前都用过什么语言？

43、 图书馆中文版都被借光了，只好借了英文版看，拿到手很是高兴，因为之前拿到的很多编程书都是很厚的枕头书，而这本书才200多页，超薄^^.因为手里还有他的中文电子版和其他Perl书籍，体会就是看这本英文版效果最好，记忆的最深，也可能看中文版一目十行的缘故吧。这本书的英文很简洁易懂，希望别吓到想读他的人，提高了英语会是你另一收获。

44、原本在图书馆里有这本书。非常新，不过这本是perl入门，包含了很多即使写很复杂程序也要用到的基础手段，以后指不定需要查阅，所以还是买了一本。货很快，第二天就到了，送货上门让人很舒服，书包的很严实。纸张也很好，印刷也不错。总之感觉相当的好啦。

45、又读了一遍。。收获又不一样。。

46、 这本书，为入门者，尤其是没有其他脚本编程基础的人，很好。

内容的连续性，系统性，易读性都非常好。

但是，不得不说，我真的非常讨厌这种所谓灵活的语言。

有关“标量和列表上下文”这种东西，除了带来难以定位的bug，和记忆更多的语法规则，实在看不到有其他好处。

47、入门级，但没有想像中内容那么全

48、书质量很好，收获很大。

49、 菜鸟要勇敢！只有骨灰骨灰级的Perl玩家才知道的秘密！

这里的许多人（1980后），肯定都听说过钟道隆吧，就是独创了风靡1990年代的“逆向英语学习方法”的那位老爷子。

这位老爷子，是在他45岁那年才开始自学英语的，一年之后就成为了翻译！而且他是复读机的发明者（来自《维基百科》，可信度很高）。

更夸张的是，老爷子在52岁时开始自学电脑，之后居然成为电脑领域专业译著者，且产量颇丰。

玩Perl的程序员，无人不知“小骆驼书”（Learning Perl）吧，这是Perl书的老祖宗，O'Reilly的经典中的经典。

但是，现在的Perl玩家，99%的，手头上的都是蓝色块的《Perl语言入门》（从第二版开始）。

除非你是骨灰级的骨灰级的Perl玩家，否则你一定不知道《Perl语言入门》的第一版，不是蓝色块的，而是红线条的，而且中文版书名是《Perl入门》。

## 《Perl语言入门》

《Perl入门》是Perl书的老祖宗的老祖宗，是1997年由电子工业出版社引进的最早的一批O'Reilly书。

封面图：<http://www.book110.net/fm/731/731090.jpg>

这《Perl入门》一书的翻译审校者，就是钟道隆这位老爷子！

——52岁开始自学电脑，60多岁成为计算机编程最专业最经典书籍的译审！

各位编程新手、爱好者、菜鸟，你们还怕个啥？！打开一本好书，开启你的电脑，大胆地出发吧！

50、本来是在学校图书馆看到的书，但是只能借四天，所以就买回来慢慢阅读，还是买原版的比较好，这样更加有味道

51、本书写的很风趣，就像家常闲聊一样介绍了Perl的基础知识。在不多的200多页中，“废话”的确很多，不过却让这本书看起来很轻松愉快，完全可以当作，要是你不急需Perl技能的话，完全可以当作闲暇时间的读物。本书的另外一个特征是，具有相当多的注释。几乎每一页都有注释。很多注释也是调侃性的。

总之，本书作为一本计算机语言教材，写得幽默风趣，平易近人，完全可以作为闲暇时间的读物，锻炼锻炼脑袋，又掌握一门P类语言，何乐而不为呢？

52、一直喜欢东南的影印书，很有书香味

53、对于有一定英语基础的童鞋，一定要买影印版。

54、我觉得这版优于其他版的大概就是 Larry Wall 的前言了，哈哈！

55、书角有损坏，但是不影响阅读

56、貌似可以反过来写，这样就OK了

```
when(2 ~~ @divisors){say "#34;It is a even number#34;;continue}
```

详见Brian的文章#34;Rethinking smart matching#34;

[http://blogs.perl.org/users/brian\\_d\\_foy/2011/07/rethinking-smart-matching.html](http://blogs.perl.org/users/brian_d_foy/2011/07/rethinking-smart-matching.html)

57、这本书印刷不行，内容和网站上找到的第四版差别不大

58、这个买回来后就放起来了，看了一点点，基本入门还是可以的

## 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)