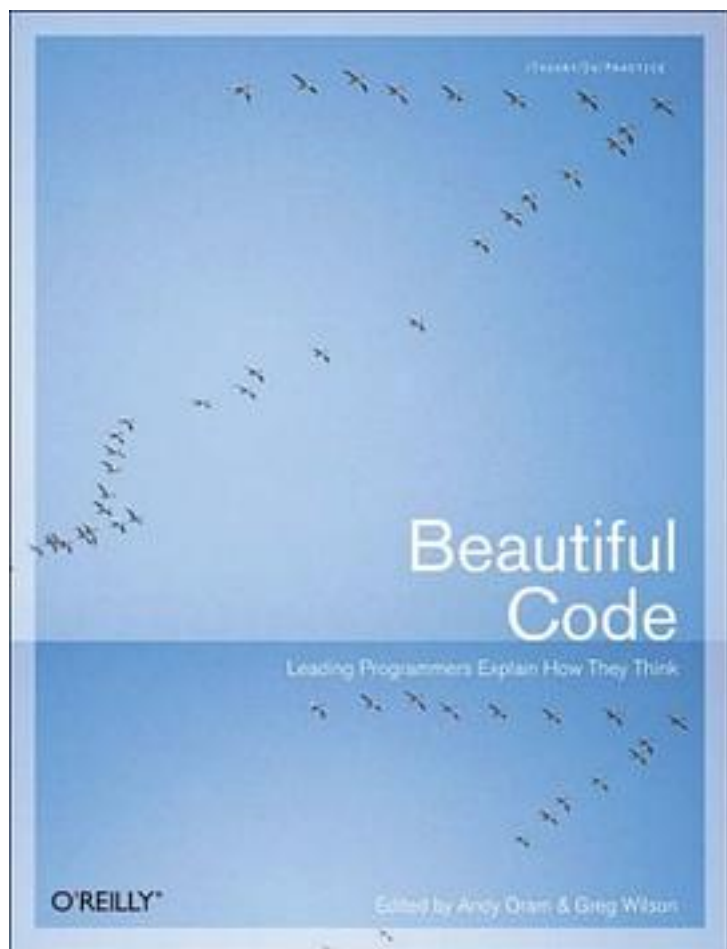


Beautiful Code



[Beautiful Code_ 下载链接1](#)

著者:Greg Wilson

出版者:O'Reilly Media

出版时间:2007-7-6

装帧:Paperback

isbn:9780596510046

In this unique work, leading computer scientists discuss how they found unusual, carefully designed solutions to difficult problems. This book lets the reader look over the shoulder of major coding and design experts to see problems through their eyes.

作者介绍:

Andy Oram

Andy Oram是O'Reilly Media的编辑。他从1992年开始就在这家公司工作，Andy目前主要关注自由软件和开源技术。他在O'Reilly的工作成果包括第一批Linux系列丛书以及2001年的P2P系列丛书。他的编程技术和系统管理技术大多都是自学的。Andy还是Computer Professionals for Social Responsibility协会的成员并且经常在O'Reilly Network(<http://oreillynet.com>)和其他一些刊物上撰写文章，这些文章的主题包括互联网上的政策问题，以及影响技术创新的潮流及其对社会的影响。他的网址为<http://www.praxagora.com/andyo>。

Greg Wilson

Greg Wilson在爱丁堡大学获得了计算机科学博士学位，他的研究领域包括高性能科学计算，数据虚拟化以及计算机安全。他现在是多伦多大学计算机科学系的一位副教授，并且是《Dr. Dobbs's Journal》杂志的特约编辑。

目录:

[Beautiful Code 下载链接1](#)

标签

programming

编程

code

计算机

O'reilly

coding

程序设计

design

评论

不是太新颖

:无

GSoC 的赠品，非常满意！ 书还不错吧。

挑选的读了几章，开阔眼界了

没读完。有些章节很有趣，但大多数比较平淡。暂时觉得很难成为Programming Pearls一般的经典。

只读了MapReduce,NumPy和Python Dict三章，作为休闲读物还不错

每个人都有责任管理自己代码的复杂度 和可读性 健壮性 在一家startup被垃圾代码坑了十几个月
这个体会太深了 @@

4/6/7/28这几篇讲编程思路的文章非常好！ 遗憾的是30篇文章下来，东方人作者只有Ruby的Matsumoto一个。

原来ddd是一个女孩读研究生期间写的。MapReduce那篇写得不错

动态语言之美。

风格诡异

看看顶尖的软件开发者都是如何开发的

Really thoughtful! You can gain what you need from it.

没有细看

在软件大工业时代高谈“美感”的奢侈

very cool

实践者心中的道

中文版太烂

说了一堆 code

某些章节很有启发性，其它的则比较平淡。

[Beautiful Code 下载链接1](#)

书评

公司里曾在北美作为产品研发经理的资深人物某日和我闲聊，说到中美程序员的差别，北美的程序员，尤其是发明那些根本性东西比如JAVA，比如Message机制，用得都是非常简单的办法，一方面，英语作为母语，与程序设计语言更加靠近，比中国的象形文字来的近，另一方面，这些...

有幸读到《Beautiful Code》的英文版，现在又出了中文版，便急着从China-pub上抢了首发的书来看，随便写写。这不是一本教科书(Text Book)或者说，拿这个来当教科书会是很失败的选择，因为一般人，一般的programmer，基本是“术业有专攻”，而这本书讲的内容涉及面广...

确实不错，但要正确看待，他是散文集，是用来陶冶情操的。不是任何技术的指导手册。没必要去抱怨章节之前的跳跃性和无关性。集合在一起没打算让读者全部掌握。每章的讨论，很好地提供了一些入口，兴趣不大的主题，大致了解即可，有兴趣的主题，可以由作者提供的途径找到资料...

一直都很钟爱O'Reilly的书（当然，英文太烂，看的大部分是被机工给翻译成中文的），无论是内容还是书页的质感，但正如你感觉到的一样O'Reilly的书价格都不菲，至少比绝大多数国内类似内容类似页数的书要贵（难道还有关税这一说法），LZ穷于是大部分读物都只能是图书馆借阅一...

《架构之美》汇集全球19位顶尖架构师沉思录，揭示了Emacs到Facebook等大型网站架构秘密，分析了它们的创新性。值得一看<http://www.douban.com/subject/4086029/>

比如第二章有这样一句: The if block about two-thirds of the way through is where we decide whether this is a summarization edit or a "give me everything" edit... 被译为:
在if块中有2/3的代码是让我们判断这是一个摘要编辑还是一个“给我所有细节”的编辑.. 意思...

《代码之美》介绍了人类在一个奋斗领域中的创造性和灵活性：计算机系统的开发领域。在每章中的漂亮代码都是来自独特解决方案的发现，而这种发现是来源于作者超越既定边界的远见卓识，并且识别出被多数人忽视的需求以及找出令人叹为观止的问题解决方案。《代码之美》33章，有38...

看了几章，虽然写书的人很厉害，但是并没有传说中的让人们学到那么多东西。
给他的名誉过高了。没有那么好。
感觉他们一直在自己讲自己的东西，没有考虑受众。以至于我看了一章后，只是觉得那是他们在自言自语，根本融入不进去。

In this unique work, leading computer scientists discuss how they found unusual, carefully designed solutions to difficult problems. This book lets the reader look over the shoulder of major coding and design experts to see problems through their eyes.

这本书作为一本休闲杂志性的读物读一读还是可以的。本想去买，但是有99元，感觉太贵了于是放弃（我个人感觉如果在40~60元左右比较合理）。然后今天下载到了免费电子版。
书中，对数字图像处理一节中的 Filter 译为
过滤器，我觉得是不太符合大陆的教学习惯的。这个单词即 Photo...

我首先被这本书的名字所吸引，代码之美，何谓代码之美？这本书集成了N多大师级的人物自己对于代码之美的认识。可能由于他们关注领域的不同，因此对于“代码之美”也有大相径庭的理解，所以本书的内容也很发散：既有“查找”此类传统的内容，又有“分布式编程”之类的热门...

毫无疑问，和所有精细分工的行业一样 当今程序员的眼界，也被终日不断的工作逼得越来越狭窄
从java程序员到javaEE程序员再到Struct/Spring/Hibernate程序员
人件们的专业分工已经如此之细，以至于一个号称java熟练的程序员，可以几年内不碰java
io库一个指头，而依然逍遥自在 ...

漂亮代码的七个原则 1.像书本一样 2.功能相似者代码相似 3.减小缩进 4.打断大代码块 5.注释 6.整理
7.团队一致 即：整体 部分 结尾 团队 3+1 Google的MapReduce Python的dict设计 种群计数的分治法
冒烟测试 边界测试 随机测试 压力测试 void qsort(int l, int r){ ...

在这本书面前，流连了多次，最后没买。有些书是买回来看的，因为不懂
有些书是买回来看几眼，因为要装门面的，有些书是买回来收藏的，因为要绝版了，并非很好。
买回来看的如：深入NT系统，看几眼如：算法导论，收藏的如：漏洞挖掘艺术。这本书哪一样都靠不上。

第一时间就从china-pub下单买了这本书，拿到手之后感觉超级失望。同一单买的还有python in a
nutshell，两本书同为O'Reilly出版社出的，质量简直天壤之别，这本是我所见过的O'Reilly出的纸张最
差的一本书，跟大街上推三轮车买的盗版图书的质量差不多。我一学物理的同学拿起书...

因为比较懒散的缘故，每个月都要花几百块钱在当当买书，早在今年5月就看到这本书的预告了，一
看定价99，打七五折，毫不犹豫的订购了。
今天收到书，比较愤怒，纸张质量太差了，一本500多页的书100人民币够狠了，居然用这等劣质纸张
，看一下——机械工业出版社，OK 我记...

真不知道这一大群人是怎么把这书读完的，还在豆瓣上写书评打分，p144这样鸡巴大一个bug都没人
看出来，出版都tm三年了还没人提交errata。
p144第一个函数定义中的if的第一clause应该改成left.arity !=
"function"。没看见上一页prefix("function"...)里面function token把自己...

我前年买过这本书，当时草草的翻了下，感觉内容一般，就封面还挺清新。不过我后来常常想起这本
书，也想找到些可以称为“美”的代码，因为我一直认为这个观点是有道理的：如同建筑师需要观摩
大师作品，编码人员也要看看高手写的代码。可惜很难找到。有可能是我太懒，看的代码太...

又见“巨著”

刚开始打开网页的时候，看到那幅图片感觉是不是读《代码大全》，送《代码之美》，真的是惊喜了
一下，《代码大全》没有全看完也差不多了，评论就评论把，不管送什么，有就行，仔细一看，哦，
受打击了，下面的那个是个幌子，要读《代码之美》！也阅读过《编程之美》...

8. On-the-Fly Code Generation for Image Processing Charles Petzold It was totally wasted my 2 hours to read. Petzold always preaches how beautiful to generate code on-the-fly, but only gives lots of ugly, clumsy C# code. He spends much of pages introduc...

[Beautiful Code_下载链接1](#)