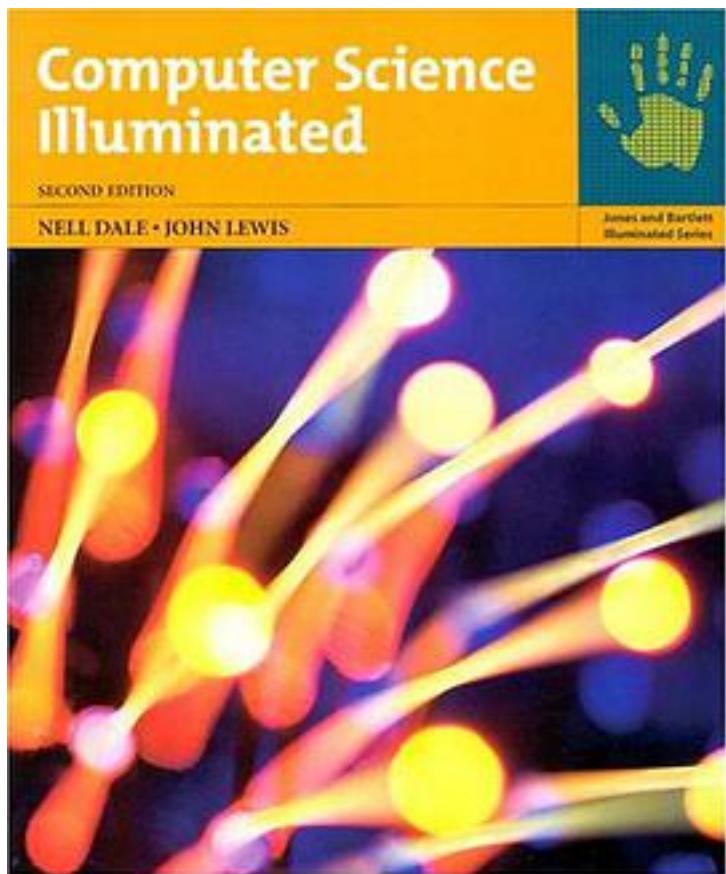


# Computer Science Illuminated, 2 volume set



[Computer Science Illuminated, 2 volume set 下载链接1](#)

著者:Nell B. Dale

出版者:Jones & Bartlett Publishers

出版时间:2004-01

装帧:Paperback

isbn:9780763726263

Computer Science Illuminated, Second Edition provides a breadth first introduction to the dynamic and diverse field of computer science. Drawing upon the teaching experience of two of today's most respected computer science educators, Nell Dale and John Lewis, this text guides readers through an extensive overview of all aspects of the discipline. The layers of a computing system are carefully explained beginning with

the information layer; working through the hardware, programming, operating system, application, and communication layers; and ending with a discussion of the limitations of computing.

Ideal for introductory computing and computer science courses, Computer Science Illuminated, Second Edition's rigorous exploration of computing systems provides computer science majors with a solid foundation for further study, and offers non-majors a broad and complete introduction to computing.

作者介绍:

目录:

[Computer Science Illuminated, 2 volume set](#) [下载链接1](#)

标签

评论

---

[Computer Science Illuminated, 2 volume set](#) [下载链接1](#)

书评

这个标题当然是指对于非计算机专业的人，比如我。

我相信，很多人，特别是好奇心强的人，在接触了计算机以后，都会产生很多好奇。

特别是爱好理工的人。这里以我个人的经历简单说一下：

算是比较早接触计算机，初一时只会用电脑打字的我居然还无意闯进了学习PASCAL的辅导班。...

---

这本书非常全面，几乎包括了计算机专业本科4年所需要学习的课程的基础介绍。如果你是相关专业的学生，应该在大一的时候读读，今后所学的知识就可以融会贯通了！

原书（英文版）给5星，中文版给1星，留名的译者“吕云翔、刘艺博”绝对是大奸比，肯定是丢给博士做，然后博士丢给硕士，硕士丢给本科生。

尤其第5章，术语混淆、助词乱用、前后不一，纯粹是拿钱不办事，连校对者都没有。本科到研究生看过的很多译作都是这个吊样。绝对差评！...

看的中文版，有人说这本书翻译的不好。那个时候我正看到第四章，我说没有啊，一口气读下来的，还没看到翻译很蹩脚的地方。然后在读几章，发现开始有比较蹩脚的地方了，不知道是神马原因。然后最后几章又状态回归了。

扯了很多废话，其实是想说中文版的也能读。这是本科普读物...

作为读书笔记，为回头再看做个注脚。

第一次看第四章“门和电路”压力很大，特别是介绍S-R锁存器的部分，我直接被绕晕，无法理解其将输出结果作为输入的整个过程。看了《编码》这本书以后，心里的疑惑终于解开了一点。此时回过头来再看本书的第五章“计算部件”就轻松多了，各...

作者网站上的下不下来，可能他限制了地区吧。

不过我也同意早就该读这本书了，解开了以前的一些迷惑，对于学计算机很有帮助的，爱好计算机的也可以读一下。感觉比大学的计算机基础课程要好多了，也有意思的多，当然比不上办公软件、数据库设计课程实用。因为在美经历的计算机...

个人推荐指数五星，这是我所看有关计介绍计算机里最全面的书，推荐给高三毕业的学生，大一的学生与立志转行程序员的人读一读，而我只是随便瞎翻一翻，当一当科普书籍，也能知道一些以前不太懂的概念。去思考自身，你适不适合当一个程序员。

之前知道一些关于类，对象，动作，选...

[Computer Science Illuminated, 2 volume set](#) [下载链接1](#)