

コンピュータはなぜ動くのか

How Computers Work

コンピュータはなぜ動くのか

著者:矢沢久雄



出版社:日経BP社

出版时间:2003

装帧:単行本 (ソフトカバー)

isbn:9784822281656

作者介绍:

作者简介:

矢泽久雄

YAZAWA股份有限公司董事长兼总经理。GrapeCity信息技术集团顾问。电脑作家之友会会长。

曾在某大型电子公司从事过电脑生产，在Software House做过程序员，现主要从事软件开发工作。工作之余笔耕不辍，从电路到编程语言均有涉及。代表作有《程序是怎样跑起来的》《使用C语言学习程序设计的基础》《征服C++类和继承》等。自称软件艺人。

译者简介:

胡屹

多年从事Web开发工作。热爱编程，关注设计模式，致力于提升软件开发的质量。曾获得SCJP和PHP ZCE证书。

目录:

[コンピュータはなぜ動くのか](#) [下载链接1](#)

标签

挨踢

技术

评论

[コンピュータはなぜ動くのか](#) [下载链接1](#)

书评

工作多年近期都在回头浏览些基础书查漏补缺。这本入门书算是不错，描述计算机各个方面，典型“见森林而不见树木”。从单片机电路开始，汇编，结构化程序，数据结构于算法，面向对象，数据库，TCP/IP原理，加密解密，XML，软件工程统统有清晰描述，易于理解。在知识的整体理解基...

评价这本书，我想到的第一个词就是简洁。作为一个非计算机专业科班生。学过《软件工程》专业课，当时没法理解数据结构的知识。虽然这本书讲解的知识非常基础，但是讲解确实非常精妙。栈与队列的区别，老师总是很生硬的照本宣科的讲解。书中提到栈在西方的意思是草堆，用起来时...

- 1、作者讲解计算机的方式非常好，还是比较适合入门人员去学习的；
- 2、通过作者这本书，觉得VB这门语言也挺强大的，书中的几个例子不够健壮，我重新实现了 [<https://github.com/youcou12/MyTestCode>]
- 3、书中的有些内容比较老，作者要是能够重新更新一遍就好了，比如现在HTML5， ...

其实大学入学前的暑假就看过这本书，看的很浅，如今再看，就像小时候看的电影，长大后再看，发现里面有很多现在熟悉的面孔。

非计算机专业大二学生，但对计算机一直抱有着兴趣，考过了二级C++，三级网络技术（虽然知道没什么用），目前在学习python和备考四级。看这本书最大的...

计算机是怎样跑起来的，这个可是说来话长了。

我们能做的，就是尽可能的聚焦，尽可能的简化计算模型和工程实践；把计算本质用最浅显易懂的实在给展示出来。我以为这本书也是这么做的，其实不是的。

本书犯了几个方面的错误，贪大求全，涉及到的计算领域的概念太多，包括体系结构，数据...

[コンピュータはなぜ動くのか](#) [下载链接1](#)