链滴

作为程序员的你，一年看几本技术相关的书

作者：fjun
原文链接：https://ld246.com/article/1531279491538
来源网站：链滴
许可协议：署名-相同方式共享 4.0 国际 (CC BY-SA 4.0)

更多彩，请移驾『基础技术』继续阅读原文
http://www.jichujishu.com/articles/2018/07/11/1531279491018.html
一个月前的一次面试，对方问我一年看几本书。
我一年看的书大概在 50 到 70 本之间，不过绝大部分都跟计算机技术无关。很不好意思地回答：“跟技术有关的，很少。”之所以不怎么看这方面的专业书，有两个主要的原因：一是因为负责的作业务性强，不需要频繁更新技术栈；二是因为之前看过几本，都不是很感兴趣。这一个月来，因为跳槽的原因，我接触了大概三四十本左右的技术书。其中，买回来十几本，仔细读了其中七本书。</>
之所以能看得进去，首先是得益于这几年来把大量业余时间放在看书和写文章上面，阅读的耐性理解的能力都有所增强。书作为一种信息的容器，虽然讲心理学的书、讲社会学的书跟讲编程的书、计算机技术的书很不一样，但都有着不少的共同点。
写这篇博客，希望能跟大家分享一些阅读过程中的思考和感想。
<h3 id="1-烂书很多">1、烂书很多</h3>
很多程序员买了书不看，不是因为懒，而是因为有些书太烂。
好书有各种各样的好，而烂书的特征却几乎都是相同的。我这次在亚马逊退了将近十本书，它们缺点基本上都是一模一样。
阅读体验差。不知道是不是因为想省钱，书的质地跟盗版书有的一拼。书泛黄，字体难看，排版糟糕；作者的表达能力低下，连简洁和准确地讲述一个核心概念都做不到，让很难有继续看下去的心情。
逻辑性弱。一本好的书，应该做到章节与章节之间有连贯性，使得阅读坡度平缓，信息密度会高。但是很多烂书是东讲一点，西谈一些，整本书看下来不知所云。
思想层次低。讲解各种著名开源框架、开源组件的书非常多，但是其中很多书都只是在讲怎用，简直就像精简版的说明文档翻译。其实，把“为什么要用”和“这样用有什么好处”这两个问题清楚，更有价值。
<h3 id="2-好书不少">2、好书不少</h3>
在所有书当中，好书所占的相对比例肯定不高。但是在绝对数量上，值得我们买回来看、花时间习的好书却不少。
如何判断一本书是不是好书呢？基本上只要花最多半个小时翻一遍，就能确定答案，准确率随着阅读数量的增加而升高。
阅读体验好。基本上看完前言和第一章就能知道好不好，就像我们用一个手机上的软件，只要很短的时间就知道用户体验是不是及格。
逻辑性强。看完整本书，如果章节与章节之间联系紧密，读完前一个章节有助于读后一个章，基本上可以判断这是一本有条理的书。
思想层次高。我们看的很多书都是讲某一项或某一类具体的技术，但是如果它们在讲解技术节之余还能拔高到更高的层次，提取技术之间的共性，谈论技术的思想，则有助于我们更深入理解这技术，而且在学习其他的新技术时也更为容易。
<h3 id="3-看书的基本方法">3、看书的基本方法</h3>
在这一个月看技术书的时间里，我经常会跟之前看非专业书时的阅读经历做对比。下面谈谈我自认为在阅读技术书籍时可以借鉴的几个基本方法。
一、浏览。现在我们都基本是在网上买书，所以可以先看看别人的评论和网站给出的目录、摘。在一轮筛选完之后，把买回来的书都快速看一遍。看第一遍的时候要快，不要看得太仔细。如果烂书，立刻扔在一边或者申请退货。如果是好书，你就能有一个大概的印象，有助于进行下一个环节
二、细读。在把书浏览过一遍之后，我们可以开始认真地读，阅读速度也要相应地降下来。阅读的过程中，我会习惯于把认为重要的句子和内容划线，也会把暂时看不明白的部分做上记号。这仅可以强迫自己保证阅读的投入程度，还对进一步的学习有帮助。
三、研究。能经过筛选进入到这个环节的书已经相对不多了，基本上能确定这是一本对你来非常重要非常有用的书。我读书一般最多读三遍，在读第三遍的时候花时间是最多的，而且远比前两要多得多。这个时候要做笔记，把你认为重要的内容都摘抄下来，或者裁切下来。虽然现在笔记类应很多，例如印象笔记、One Note 和 Bear 等，但是我还是比较推荐大家考虑使用纸质笔记本来做读

笔记，记忆效果特别显著。
<h3 id="结束语">结束语</h3>
程序员很多都有看技术博客的习惯，而且也有很多优秀的博客达人为我们提供优质的内容。但是书籍作为另一种信息容器，跟博客这种形式的信息容器是有本质区别的，而且能发挥的作用也不一样
下面推荐几本我认为值得读的好书：

《未来简史》 尤瓦尔·赫拉利
《暗时间》 刘未鹏
《深入理解 Java 虚拟机》 周志明
《架构探险-从零开始写 Java Web 框架》 黄勇
《架构探险-轻量级微服务架构》（上下册） 黄勇
《MyBatis 从入门到精通》 刘增辉

前两本不是专业书，但是我还是推荐程序员们都看一看，非常值得一读。剩下的都跟 Java 有关因为我本身是 Java 开发方向的。
书单纯属抛砖引玉，希望你们可以在评论区说一说自己认为好的技术书有哪些。