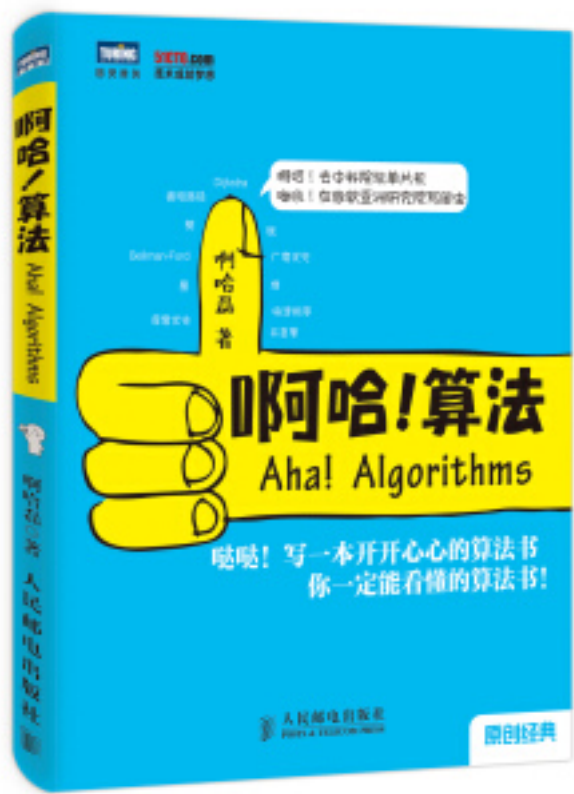


啊哈 算法



[啊哈 算法_下载链接1](#)

著者:啊哈磊 著

[啊哈 算法_下载链接1](#)

标签

评论

哈哈哈哈这个节目真的很好看

此用户未填写评价内容

算法自己一直落下，总想去学，又有心有余力不足的心理。制定计划继续督促自己。

好书值得拥有！鉴定完毕！谢谢

经典丛书，价格再便宜点更好。

发货快，有塑封，无破损，纸张及印刷完美，书很厚实，算法比较全面，讲解也比较到位。

618买的时候83.2元，收到货的时候@降价到78.2元，真过分，@这个大骗子。申请保价居然说超过期限？什么鬼，才刚收到货啊。想买《算法第四版》很久了，之前一直纠结买这个还是《算法导论》，在查了很多资料后还是决定入手这本。本人学过数据结构，浅尝辄止的那种，现在主要学的是JAVA语言，这本书比较适合算法初学者。

不错，应该是正品

书质不错，期待能在算法上有大步提升。

算法入门的好书，非常值得一看。不太满意的就是书拿到手，包装坏了，毕竟是新书啊，书有破损，心里不舒服啊，之前买的书没有，希望你们能在这方面花点心思。谁也不希望买本新书，到手发现破破烂烂的吧！

这本算法是java版本的，应该是不错的，好好学习，努力

最近阅读论文的过程中，发现推荐系统中的评价指标真的是五花八门，今天我们就来系统的总结一下，这些指标有的适用于二分类问题，有的适用于对推荐列表topk的评价。

1、精确率、召回率、F1值

我们首先来看一下混淆矩阵，对于二分类问题，真实的样本标签有两类，我们学习器预测的类别有两类，那么根据二者的

满意

啥也不说了，既然要80字，我给大家背段课文吧：先帝创业未半而中道崩殂，今天下三分，益州疲弊，此诚危急存亡之秋也。然侍卫之臣不懈于内，忠志之士忘身于外者，盖追先帝之殊遇，欲报之于陛下也。诚宜开张圣听，以光先帝遗德，恢弘志士之气，不宜妄自菲薄，引喻失义，以塞忠谏之路也。

书没问题，没发现破损，包装也ok。趁着打折有券，买了好多书，没花多少钱，就看我能不能今年看完了

这本书是在图灵社区经推荐来的，和算法图解一起买的，不过现在还没有开始看，先从算法图解入门。

说实话，还没看，不过先五星好评吧，信赖京东，就是买完就降价，等我想起价保就过了，唉，亏了

虽然还没有细看，但我认为这绝对是我阅读过的最好的算法书。全书只介绍了排序，查找，图，字符串等基本算法，但是非常细致，且有逻辑性，最赞的是每个算法都有图例解释，很形象。我建议初学者先吃透这本书再去看算法导论，这样学习起来更顺畅

还没来得及看，但是看了包装是正版的

书价偏贵，还好有活动可以减价。书内容不算深，配图较多，可以看。记得加作者的球球答疑群，哈哈。

物流好评，包装完好，书很薄，我爱算法，算法使我快乐，我要脚写红黑树

好书，值得每个程序员读一读，所以买下来了，希望能有收获。

发货快，塑封包装很好，活动买很划算，支持京东！

刚收到，还没来得及看，有得啃了，买给老公的

从此踏上一条不归路，云计算集群走天下

618活动超值，囤了很多书，慢慢看吧，但愿一年之后能看完

买了一堆书，就是这个包装和运输扎心了

618活动买的，还是小贵……厚厚的一本，慢慢啃吧

不错，是我喜欢的风格，不是很厚，容易阅读

质量非常好，与卖家描述的完全一致，非常满意,真的很喜欢，完全超出期望值，发货速度非常快，包装非常仔细、严实，物流公司服务态度很好，运送速度很快，很满意的一次购物

一直很期待买的书，很喜欢，物流很快呦！

书质量还可以，纸张还可以，推荐一下

很好 很好 很好 很好 很好 很好很好 很好 很好 很好 很好 很好 很好 很好 很好 很好 很好
很好很好 很好 很好 很好 很好 很好

第一次在京东买书，挺失望的，拆开外层包装袋，里面的一层包装袋已经破挺多，然后里面的书嘛，看图吧。新书居然是这样的，不过退了麻烦，而且着急用，就不退了，不过不会再来买书了

单位买的，活动划算，发货快

书不错，快递相当快，慢慢看

赶上618，每满200-100还有300-100券，但最终算下来也没便宜多少，一本书比平时贵个20/30，书的质量还可以。

一次性买了几十本书，价格太合适了。真不错。希望京东多多搞活动
一次性买了几十本书，价格太合适了。真不错。希望京东多多搞活动！

[illegible]

小时候家里穷 家里面最值钱就是门口挂着的一把大铁锁

每到下雨的时候我就会跑出去用身体抱住铁锁 用尽全力大喊 求求你别锈了

本书生动介绍了算法的数学原理和性质，描述了算法单纯、本质的功能，分析了算法和人工智能对人类社会现状及未来发展的影响力及其成因。

很好的一本算法书，写的有趣，通俗易懂，难的地方图解就简单了，希望看过以后能提高不少。有源码下载和优化算法不错，可以拓展思维。

活动时买了很多 存着慢慢看 包装还是很差 有一本边角磕变形了
如果用来收藏还是去实体店买吧

算法第四版，算法入门必备，看算法导论看不懂只能先看这个，希望通过它能提高自己的知识水平！618活动真的给力！

好书，相见恨晚
工作多年，算法要复习一下了，里面图很多，推导过程详细，还有mooc，非常棒

感觉不错，价格也很公道，值的购买！
比较详细的说明了各种算法，对我来说还是比较合适。

很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更刚哈更
。。。。

买了这么多年的东西，终于中招二手东了。封皮被撕的只剩一点点粘着，不过书没有受影响，还是新的书。书的内容和质量也不错，就这样吧，反正书店买书买的也是别人翻过的，二手就算了

很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更很刚哈更
链接

内容详细，有大量图解，优化拓展，入门比较容易，尽管书有点厚，读起来很轻松。活动价很优惠了，物超所值。

作为一个大学没好好学习的人来说，这本书对于入门算法很棒，图文并茂，很容易理解

看着不错，啊说明有自信，就是咯破狗狗我哄你，怕另一种一下子，快人快事洗衣液只有

实在是不想评价啊！代码排版太烂了。有的有缩进有的没有代码看半天，一个字烂！人民邮电的书是不错，但是这什么异步社区出的书真想骂人！出版的书纯粹是想赚钱，连个排版都没搞好就印刷出来买啦！你行啊。还有让朋友帮买的《JAVA线程与并发编程实战》的书中的代码完全用来凑纸张的啊！有意思吗？？代码排版也乱七八糟的。以前图灵系列多好啊！出个破异步社区干球啊！坑坑坑！！！！！！！！！！！！！！！！！！

在购物车里待了好久了，趁着这次活动入了，学习学习算法，图文并茂，更易理解！

东西很好用，京东的每一次购物都很满意，配送员很热情，希望京东越做越好。

??算法 第4版 Algorithms Fourth Edition

比6.18晚了几天，价格贵了这么多。买了快两千的书，也没啥优惠。

正品，东西很好，价格便宜，一下为统一回复为了换京豆，你们懂的。

东西不错，正好赶上活动，跟朋友一起团购了三应该是等用过再追评

经典算法书，打折收一本

不错，正版，值得细细品味。。。。学无止境。。。加油吧。。。。

书很好，还没开始看，但是做活动便宜死了，不买血亏，买了血赚。

刚拿到 还没开始看 不过会加油的(? · ?_ · ?)?

专业用书，看介绍不错，内容详实，京东活动比较大，来这里买

读起来比较舒服的一本教材吧，翻译的还不错，但是内容刚刚图，不知道难度有多大。

这本书写得太好了 都是从实战经验出发 细节讲的也很透彻

实例丰富，通俗易懂!完美图解，简单有趣。快递迅速!资源丰富，技术支持完备!

翻译的不错，python，推荐购买，内容实在。不错不错

这个评论说明商品没有什么问题需要指出，东西可以接受。

经典算法书 希望看完这本书能有进步 京东速度没得说

很不错的宝贝，物美价廉，值得回购，还会推荐给朋友的

算法一直是一个分水岭，再牛逼的培训机构可能教实战应用，但是算法才是王道

书还是真的很不错呢，非常棒，很好很好，值得买的，大家快出手，快快快！

买的书是全新包装，纸张也很好，应该是正版，信赖京东，一直在京东买书。

正版，方便快，一直在网上买书

公司部门购书，上午下单下午下班前就送到了，京东自营的物流就是快哦？

算法入门好书，通俗易懂。图灵系列是精品，推荐！

书不错，质量好厚实，内容也不错，需要时间消化了……

还没仔细看呢，感觉讲的内容都差不多，仔细看看吧

经典的算法入门书籍，不错

书中有很多算法题，不需要用代码实现，讲的是算法思维方式，很不错。

一年一度打折屯书，一百块买这么多书，超值啊

非常实用的算法书，丰富的例题与代码实例。认真学习将会十分有益～

当时很想买，买了之后看得比较少，惭愧。。。

java开发者入手机器学习的书，值得拥有。

商品很不错，下次还会买，会向大家推荐购买

618买了好多东西，领券购物相当划算。

没有一个防伪标志，感觉像盗版，原来京东自营的书籍也有问题啊

看着还不错，也挺薄的，打算这几天看看

经典书籍，不再多说 推荐配套视频学习

大家评价说不错，刚看了开头，很烧脑。

经典书，基本的数据结构和算法都有涉及

感觉不错，价格也很公道，值的购买！

买来送舍友的，然而他好像不太着迷这本书，质量挺好的。

很棒，包装也完整，书的质量也很好

很好的计算机书籍，看了很有收获！

挺好的 可以用来锻炼自己的逻辑思维 挺有意思的一本书

书不错，比较厚，碎片时间慢慢阅读

有活动，挑了很久，准备几个月看书

又快又好又快又好又快又好又快又好

京东买书一直都是这么便宜快捷。

不睡觉睡觉睡觉你说呢额别几十块

很棒的一本书希望能从中汲取营养

经典图书，希望能坚持学完，并且学有所用，成功转行。

这个商品质量的确很好，赞一个！

很好，质量没问题，以后还会来。

不错不错，这个性价比已经很高了

还不错，值得购买，用着可以的！

算法圣经，用java语言描的

京东图书节，打折就是666！

既有思想又有趣味的经典好书！

赶上搞活动时候买的，还可以。

在图书节买的书，看一看书，学一下，保持自己不掉队

纸质不错，印刷不错，值得购买

比想象中的薄，不过内容不错。

挺好的，送货速度快，物美价廉

价格有点高 活动的时候搞一下

写算法的书很多，这本可以看看

非常好满意~~~~~

物流迅速，价格实惠，值得购买

书多人不怪，多读书，读好书

商品很好！质量让人很放心！

京东值得信赖，东西非常好！

非常棒的书，值得仔细阅读。

经典之书，算法圣经值得研究

经典算法教材，五星推荐！

买贵了日日日日日日日日

挺好的东西就是这样的事情

一直想买这本书，等了好久

好，买了很多。。。。。。

讲解挺详细，入门很不错。

物流迅速，物美价廉，好评

很不错的东西值得推荐哦！

书是正品，看的挺有趣，赞

书是正品，看的很有趣，赞

挺好的 很完整有包装 这本算法书非常好

挺好的，受用终身。喜欢

挺好的，物超所值。喜欢

好。 ○

好好好好好好好好好好好好好好

好评，不错，挺好的。

睡前可以看看帮助睡眠

还没看，囤书慢慢学习

用python写的算法竞赛手册，挺不错的

豆瓣评分很高的书，东西不错，价格便宜～

书收到了，不知道是不是正版，包装不好

很喜欢这本书 写得很好 锻炼逻辑思维

看过再评，先占个位

书不错，值得好好看

很好，书的质量很好，读起来很容易懂

还没来得及看，质量什么的都还不错。

正版上京东;活动更便宜抢券要趁早

送给孩子的，希望能有所收获和帮助

还不错的书，内容通俗易懂，入门用

挺好的，质量也好，希望可以看完～

专业书籍，正版，实用，值得一看。

纸张质量不错的，外包装无破损。

哪儿啊别纠结了看技术咯V5明松

原来python也可以写的很难

[啊哈 算法 下载链接1](#)

书评

[啊哈 算法 下载链接1](#)