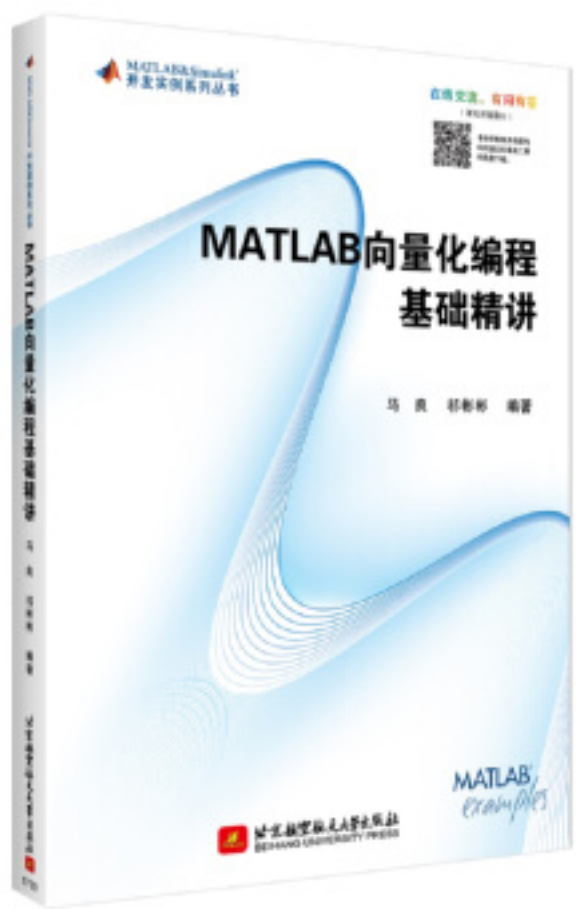


MATLAB 向量化编程基础精讲



[MATLAB 向量化编程基础精讲_下载链接1](#)

著者:马良，祁彬彬 著

[MATLAB 向量化编程基础精讲_下载链接1](#)

标签

评论

模式识别与智能计算的MATLAB实现（第2版）
针对各学科数据信息的特点以及科学工作者对信息处理和数据挖掘技术的要求,本书既介绍了模式识别和智能计算的基础知识,又较为详细地介绍了现代模式识别和智能计算

在科学研究中的应用方法和各算法的MATLAB源程序。
本书可以帮助广大的科学工作者掌握模式识别和智能计算方法,并应用于实际的研究中,提高对海量数据信息的处理及挖掘能力,针对性和实用性强,具有较高的理论和实用价值。本书可作为高等院校计算机工程、信息工程、生物医学工程、智能机器人、工业自动化、地质、水利、化学和环境等专业研究生、本科生的教材或教学参考书,亦可供有关工程技术人员参考。

书还可以，是正版，京东一如既往的快，推荐大家购买，下次有需要还会来

挺好的，价格美丽，相信京东，物流快！快过年了，也就京东还再坚持发货

《MATLAB神经网络43个案例分析》共有43章，内容涵盖常见的神经网络（BP、RBF、SOM、Hopfield、Elman、LVQ、Kohonen、GRNN、NARX等）以及相关智能算法（SVM、决策树、随机森林、极限学习机等）。同时，部分章节也涉及了常见的优化算法（遗传算法、蚁群算法等）与神经网络的结合问题。此外，《MATLAB神经网络43个案例分析》还介绍了MATLAB R2012b中神经网络工具箱的新增功能与特性，如神经网络并行计算、定制神经网络、神经网络高效编程等。

注册后可与作者在线交流，还没试试。感觉纸张有一点点透。收到书有点破损，心疼

快递很快，不愧是京东哈哈。书不是很厚，但是不简单，数学建模深如海，好好学习了~

数学建模，经典案例实战。

上篇介绍了数学建模中常规方法（拟合、AHP）、规划模型、数据建模（云模型、logistic、主成分分析、支持向量机、K均值、朴素贝叶斯）、灰色预测的MATLAB实现，还介绍了各种高级方法的MATLAB实现，包括遗传算法、模拟退火算法、人工神经网络、粒子群算法、蚁群算法、小波和计算机仿真。下篇以数学建模赛题为案例，介绍如何用MATLAB求解实际的数学建模问题，给出了详细的建模过程和MATLAB源程序。

非常好的书，对模式识别的入门学习非常有用，值得购买！

经常网购，总有大量的包裹收，有很多的评语要写！
但是，总是写评语花掉了我大量的时间和精力！
回头想想，我花了钱了，还要我花这么多的时间和精力来写评语是不是很不划算？
所以在一段时间里，我总是不去评价或者随便写写！
但是，我又总是觉得好像有点对不住那些辛苦工作的卖家客服、仓管、老板。
于是我写下了一小段话，给我觉得能拿到我五星好评的卖家的宝贝评价里面以示感谢和尊敬

讲得很清楚，让读者容易掌握。

采用案例形式,以智能算法为主线,讲解了遗传算法、免疫算法、退火算法、粒子群算法、鱼群算法、蚁群算法和神经网络算法等最常用的智能算法的MATLAB实现.本书共给出30个案例,每个案例都是一个使用智能算法解决问题的具体实例,所有案例均由理论讲解、案例背景、MATLAB程序实现和扩展阅读四个部分组成,并配有完整的程序源码和讲解视频,使读者在掌握算法的同时,也可以学习到作者们多年积累的编程经验与技巧,从而快速提高使用算法求解实际问题的能力.

工具书，附带光盘，各种智能算法介绍全面。

这几天事多，没有来得及看，期待好书

书本身是好书，我本身也是几乎每个搞建模的学长们都推荐了这本所以特意买来手边常备的
问题主要在配送上——这次京东速度依然满分，但拿到手时包裹是对折的，当时看到心里就咋舌一下，拆开来果不其然很明显的一道折痕，也没有以往一直会有的一层膜保护
虽说本人一般会包书，而且说实话这本书也不是买来收藏的，但这样应该算的上书籍损坏的吧，包装还是只给两分

看起来很不错，内容也跟丰富，不过需要点基础

正在学这个软件，书的内容很充实

还没看，不过应该是不错的一本书

读书能陶冶人的情操，给人知识和智慧。所以，我们应该多读书，为我们以后的人生道路打下好的、扎实的基础！读书养性，读书可以陶冶自己的性情，使自己温文尔雅，具有书卷气；读书破万卷，下笔如有神，多读书可以提高写作能力，写文章就才思敏捷；旧书不厌百回读，熟读深思子自知，读书可以提高理解能力，只要熟读深思，你就可以知道其中的道理了；读书可以使自己的知识得到积累，君子学以聚之。

书不错，虽然书中有些问题不一定实用，但是通过这些问题带出的方法却有普遍性

这本书还好，同时买了两本书但是另外一本有破损了，书脚也折了，物流这次也不快

给的例子都很经典，目前来说讲解MATLAB技巧的总结书就是这么一本

大宝贝棒棒哒好好补补对对对地方不不不

昨天晚上下的单，今天就收到了，速度很快，马上就用上了，真的很好，信赖京东。要是没有运费就更好了！

期待数模比赛的我

美赛用来着，挺实用的书，介绍了一些算法还有示例代码。

是挺不错的，指的入门级的matlab学者看看

这个书比较好，适合我现在使用。至于其他人，可以看看书的目录后决定。因人而异。

很好的一本书，值得仔细研读。

不错的一本书，有点深奥，需要有一定基础才可以，里面是趣味数学的相关编程，可以看看

整体还是不错的，内容挺充实，就是感觉是自己学院的师兄写的书，有点意外

啥也不说了，京东上买到手看得最多勾勾划划最多的一本书，超值了。

刚开始接触还是有点难度的，慢慢看。

书不错，快递也很给力，给个好评。

书有破损，书脚也折了，这次物流也不快

刚需，正版没的说，到货也快，还有活动价。

书来的慢点，其他还好，希望有货没货拍之前能看到

书还没来得及看 字迹清楚 是正版的 不错

挺好的，就是感觉有点旧。到手的时候有折痕。

此评价和商品无关，商品质量很好，非常满意。
tian猫店铺诈篇1200万跑路，阿里监管形同虚设
tian猫店铺北极绒楚翔时代专卖店和楚翔时代手表店利用tian猫15天售后规则篇走消费者1200万资金，受pian者在19日赶去湖南当地，pian子人去楼空。经过去工商局查询，注册地址是空的，电话号码是空

书不错，印刷也很好，别人推荐看的，好评

快递大哥把快递放在了学校对面的打印店，然后打印店多收了我一块钱保管费...

感觉很不错，很有帮助啊哈哈。

物流很快，书也包装的很好

但愿是因为快递，书才变成这样的

有案例学来快很多，对于急着想大概知道编程的人来说可以考虑

扯淡，我教你怎么分什么是重要的日子 给一个日子贴个标签并不能让它变得重要
重要的日子是因为当天的事情而重要的 比方说
今天热的要死，我没空没钱，你舟车劳顿的，，不止不重要，，还很无聊。。。
如果是我们去年国庆在深圳待的那几天就是重要的日子

书还得是英文原版会更好吧，学习呀，学习！！！！

内容丰富，比实体店便宜多了

还没看呢，纸质还可以，应该是正版

最喜欢郝思嘉的一句话，明天又是新的一天，她狡猾，自私，无情，为了权益不择手段，只看结局不重过程，又从来不在意其他人的看法，和很多人的处事方式相悖，可我还是那么喜欢她，那种对生活的热情，不顾一切的努力，百折不挠，任何事都无法压垮的斗志，紧紧抓住你的目光。

感觉真的还不错，质感很好。内容详细

不太好，怀疑是二手，没有覆膜。是不是丢了光盘还是没有光盘，不好说。不知字数够否？

作为Plus会员，每个月都在京东上采购大量的各种物品，逐一点评实在太难。因此，对于没有问题的商品，均采用通用好评。在此非常感谢京东商城给予的优质的服务，从产品质量、仓储管理、物流配送等各方面都是做的非常好的。

很不错的书！在网上下到电子版的，但是不方便，还是纸质的好！书里的算法讲的很细致，还有例程程序学习，真心推荐哪！

就是皱了一点，替他都好

据了解是好书，里面有详细算法，助力研究，研究不用费周折。故果断下单，书不到一天很快送到，感谢京东！

印刷质量不错，最新要用，很好

我为什么喜欢在京东买东西，因为今天买明天就可以送到。我为什么每个商品的评价都一样，因为在京东买的东西太多太多了，导致积累了很多未评价的订单，所以我统一用段话作为评价内容。京东购物这么久，有买到很好的产品

书不错，自营速度真快，我会努力学的！

书很好，印刷很清晰，物流超级快，价格也比其它网购商要划算，有需要再来

好卖家，发货快，包装好，书不错，很好的教材，非常满意，好评。

非常有意思的书，学好matlb，可以搞定很多问题，非常有用的软件，书也很有意思

质量不错，深入浅出，学习了。希望最近能发一篇赶论文

恩，首先京东快递的物流是无敌了。书的质量也不错哦，要好好学习了

很不错的一本书，值得学习。不像国内出的很多书一样烂大街的质量。推荐……
这本书可以作为参考来看，偶尔翻一翻还行。

这一类书很实用，例子解析清楚，程序对工作帮助很大！不生搬硬套，实用性强！

希望能学得好

挺好的。速度很快。一定会好好学习，希望有所收获。

不错的，刚入门，打算买多一本练手，不得不说，数学基础必须好。加油吧，为了国赛
为了国奖。

为什么只有第二版，2010年的，希望能够更新，其他的还好

趁着优惠的时候买了一箱子的书，到货的书包装都挺好的，赞赞赞赞？

赞赞赞！很好的书，可以学神经网络算法了，要是c++也有这类书就好了

书还不错 还没看 有一点折了 不影响倒是 主要是代码下载比较麻烦 还得自己去找

买过一个matlab教程，感觉讲得内容比较少。这次买了它的主要参考书，这个应该是
全本，教程是简化版

零基础开始学习，希望可以学好吧，书还是不错的，看网上推荐这本买的，书应该是正版，很好，只是光盘里录的视频实在有些糟糕。

这本书很经典，数学建模必备。就是有些破损了。

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

很值得推荐给大家的一款牙膏。用后效果特别的好，牙齿发炎的症状明显比以前好多了。现在推荐给大家。有活动的时候买的，非常非常的划算哦！感谢京东，感谢卖家，祝卖家生意兴隆

内容不错，可以学学，把思想弄清楚

三本利器都很好用，送货很快，态度好，京东买书最放心

非常好！非常棒的一本书！值得好好学！

我有第一版，结果被技术领导顺走了，再买一本吧 新版有光盘噢

Lorraine DastonPeter Galison书还行还行还行还行还行

图书质量非常好 一次满意的购物

很好 看了之后很多东西理解更深刻了

这本书很棒，准备学习这个呢，质量也可以

给同学买的，还没看，包装到位，再赞一下京东的速度。

这本书有验证码，绝对正版，好好学习一下，能有很大收获

看起来不错～内容还没看～

书很好看！纸质不错！很好！不错

哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈哈。

送货上门，方便快捷，不错不错

纸质普普通通，但是内容好就好啦！

此用户未填写评价内容

很实用的一本书，对我帮助很大。

非常不错的书，会推荐同学们买的，内容介绍的很详细，会举例子来说明

很好 书上的内容写的很详细

感觉这一个系列的书实在是太好了，赞赞赞！

非常好的数学建模书，十分实用。

基于统计的数学建模书，很好。

送货速度很快，不错。自营的，服务态度也很好。

很好的书呢。还有源程序。试了一下是好用的。很良心的书。参加数学建模用的到呢

这本书是真的好看，看完之后感觉考浙大没压力

出的两本都买了，作者比较权威，不过实用性可能不如论坛

内容很好，指导性很强！

很好，以前就用过这本，质量上乘！～

非常不错的一本书，很好，很好，非常好，我正需要，非常专业讲的非常详细

给朋友买的，不错！

神经网络案例分析确实是一本不错的书籍，力荐

书内容有点难，不大适合初学。

昨天下单今天就到了。书很新。期待！

很实用的书，不过我希望给我解释一下为什么发票给我少开了一毛钱…害我和财务解释半天

京东物流真的很不错，书的质量符合本人要求

可以可以，新版的，下单后第三天收到。

不错，书里讲的是如何建模，适合有一定matlab基础的人

书感觉还行，就是封面有点脏

书还没有开始读。。希望它带领我走出迷途

还可以，最近在用MATLAB

经过我的亲身体验，这家店信誉是相当地不错。宝贝的质量更像钻石一般。太感谢了！不要以为信誉低的卖家货质量不好。我用我的亲身经历告诉大家，掌柜服务态度非常好。商品质量也非常不错。顶你了

已经收到了，很喜欢还没有用，希望好用。。。

非常好的一本书，值得好好学。

书很棒，发货很快，前天晚上下单第二天就到了

商品不错，送货快，包装好，物美价廉，支持京东

字迹清晰，保存完好，不错！

有点旧了，封面比较脏，不影响阅读

好像暂时就出了两本，都买了，作者权威

超级有用，用来参考写小论文的

别的还没吃，实在想不到板栗真的不好吃呀。应该与是赠品无关吧。祈祷其他的好吃，毕竟买了不少。机器人操纵器的控制问题是确定引起末端执行器执行命令运动所需的联合输入的时间历史的问题。

联合输入可以是联合力和转矩，或者它们可以是致动器的输入，例如电动机的电压输入，这取决于用于控制器设计的模型。

指令运动通常被指定为一系列末端执行器位置和方向，或者作为连续路径。

很不错的一本书，值得推荐使用

送货速度很快，不错。

MATLAB统计分析与应用：40个案例分析（第2版）

很不错，很实用，好多知识在网上查不到，在这本书里有写！

是正品，物流挺快。

一本不错的工具书，神经网络和svm使用者必备

这的确是一本不错的书

不错的说，正在看。实用性不错，这套书都很好

第二版了，感觉还不错，别人推荐的，感觉还可以

京东购书收货快，书是正版。

学智能算法这本书可以拿来参考哈，应该不错

希望能好好学，加油

不错不错，看着挺好，希望有用。。。。

书的纸质不错，印刷质量也很好，内附光盘，正版无误

京东自营，物流超快，早上买下午到。同时买了几本书，都有保护膜精包装，就这本没有，看了一下，纸张内容还不错，给个良好吧！

京东发货速度非常快，书的质量很好，内容详细！

纸质很好，正版图书，要好好学习一下

好书，MATLAB经典的数值模拟书籍，值得参考～～

买来学习参考的，不错，有光碟

不错的说，正在看。实用性不错

很经典的书 认真学习呀呀呀

内容丰富实用，准备开始学习啦~

质量不错，值得推荐！

这本书很不错，虽说是翻译来的，但书中的代码什么的没什么错误，比其他的书好很多。
。

。。。。。。很好。。很满意。。很棒。。。很需要。。。。。。。。很好。。很满意。。很棒。。。很需要。。。

希望在数学建模的比赛中有用

书不错，，很好，，

速度好快 书很香 等我来看她哈哈哈哈哈哈 得有20个字怎么办啊 够了吗？

一直在京东买，质量很好，东西很正，太多了，如果看到这句话，代表我很满意，好评。
。

京东正版，优惠不如某逊多，不过送货比他们快多了。

书还不错，是正版，快递也挺快的，喜欢

图书的质量很好，快递运动的速递也很快，第一天订货，第二天书就到了！

物流很快，京东618折扣力度非常大，非常合适，服务态度也很好。

书买挺多，慢慢看，觉得matlab功能越来越多了，能学精不容易。

印刷质量很好，案例也多

[illegible]

商品很好，包装严实，送货也挺快的。总体购物体验良好，好评。

我为什么要选择京东？因为京东真的送货超级快 而且质量超级棒 给京东点赞??

大部分介绍了图像处理，数字信号处理方面几乎没写实例，有点买亏了。

东西很好的呢非常的划算的哦感觉真的挺不错的哈哈哈哈哈

东西收到以后马上查看，发现与图片描述一致，超级喜欢，卖家发货速度很快，，服务也很到位，给老板点个赞，下次还会来购买

看了第一章，感觉还行。但是第一章的内容在网上搜有很多讲解教程，讲解大同小异。不知道后面的章节怎么样。

MATLAB数值计算（2013修订版·中译 就是比较贵 其他还好

看别人推荐才买的这本书，总体来说还不错，包含案例比较多，比较全面，推荐。

包装好，送货速度快，京东就是快啊，包装好，送货速度快，京东就是快啊，包装好，送货速度快，京东就是快啊

不错，书很好，希望能学习完，下次如果需要还来京东购买。

正版图书，印刷清楚，内容看起来不错，还需要精度再评价

书不错，我很喜欢

接触了智能算法才知道自己以前了解的东西太少了。这本书还是挺实用的，从一些案例讲解到实际的程序都讲的很清楚

这个学期要参加数学建模，由于是第一次，没啥经验，买本书来学习一下，希望能有所帮助。

书不错，值得购买，好好学习!!!!(? · ?? · ?)??

[MATLAB 向量化编程基础精讲_下载链接1_](#)

书评

[MATLAB 向量化编程基础精讲_下载链接1_](#)