

机械设计手册：机械传动（第5版）（单行本）



[机械设计手册：机械传动（第5版）（单行本）_下载链接1_](#)

著者:成大先 著

[机械设计手册：机械传动（第5版）（单行本）_下载链接1_](#)

标签

评论

书很不错哈，很满意

很专业，并不能看的懂

书对我有作用，快递速度也很快速，就是以后可以用纸箱包装吗？塑料袋没安全感

不错aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa

还没看呢 不过质量很好

机械设计手册，用于工作参考学习

挺好的，质量很好，快递员很好

书挺实用的，就是集齐一套挺贵的

觉得还不错额，速度很快！

正在用，很实用。价格比新华书店的便宜。

成套购买，应该对我学习很有帮助的书

一下买了好多个书，当当都不齐全的，还是京东好，一如既往

整体挺满意,FFFFFFFFFFFFFFFF

还没看呢，有时间看

很好的书。。。。。。。

嗯正版买了几次书感觉还不错下次还来。

不错，正版书，发货很快。

质量好！很不错的东西。

物有所值,平时可以翻翻

包装很漂亮，书只看了一点点

公司用的机械方面的工具书，全套购买！内容不错！

买电子3C产品上京东，买图书到闻知图书专营店

老师推荐买的，确实很实用，很方便，值得学习。

比新华书店便宜多了，质量很好，不比鲜花书店的差，应该是正版的！

你懂得，机械必备，整体质量不错

是正版书，很不错，快递很给力

很方便，开本正好，翻阅方便

不错，京东信的过 不错，京东信的过

书不错很满意书不错很满意

工具书，不评价。机械人懂得

质量可靠，品质优秀

这一系列的书都不错的，机械设计，很实用

全新，快递送货也快，好评

工具书反正就这样，不是盗版用着心里舒服就好

一本经典的机械设计手册！

书和我期待的一样，很满意

书感觉还不错，我们研究室买的，精挑细选的东东

满意，正版没问题，送货快及时

正版，价格优惠！值得购买！

东西不错旧式个别本的剪裁没弄好，

很不错的东西，对自己很有帮助

送货快，书正品！带发票，很好用！

书和我期待的一样，很满意。

还不错，就是外皮可能会不耐用。作为手册常翻阅，要厚一点才好。不过，真的实惠，送货上门比书店方便。

一批买的货就不能让我一次评价么

手册内容更加充实，机械工程师应当拥有。

正版，质量好，内容丰富

公司设计用书，实用、实惠！

挺好的一本书，看着很舒服，用着也爽。

书不错，应该是正版的，很清晰

书很不错！ ~~~~~~

传到对于机械装置来说是非常重要的，书中介绍了常规的传到包括齿轮、链轮、皮带，但是没有摩擦传到和丝杠，非常遗憾，早知道不买单行本

不错~~~~~

00000000000000000000000000

hhhhhhhhhhhhhhhh

200-100活动买的，用来做设计参考。省的以后老是跑图书馆借还不一定借得到麻烦。
《机械设计手册(第5版·单行本)：机械传动》为《机械传动》，包括带、链传动，齿轮传动。带传动主要介绍各种带传动(V带传动、多楔带传动、平带传动、同步带传动等)的类型、特点、设计计算、张紧和安装等；链传动主要介绍短节距传动用精密滚子链传动、齿形链传动的基本参数与尺寸、设计计算等，以及链传动的布置、张紧和润滑：齿轮传动主要介绍渐开线圆柱齿轮传动、圆弧圆柱齿轮传动、锥齿轮传动、蜗杆传动、渐开线圆柱齿轮行星传动、渐开线少齿差行星齿轮传动、销齿传动、活齿传动、点线啮合圆柱齿轮传动、塑料齿轮等特点、结构、设计计算、应用等。

不错

收到货了，目测正品，发票查询没问题，送货很快，还没拆包就各种包装缺陷见晒单图，简直是手摺各种扔。还好这两天都没下雨没被弄湿。希望京东打包做好这一点。！！另外：能不能增加个选项打包购买的书可以统一评价？！十几本书都要一个一个复制黏贴，太麻烦了！！

《机械设计手册》第五版单行本共16分册，涵盖了机械常规设计的所有内容。各分册分别为：《常用设计资料》、《机械制图·精度设计》、《常用机械工程材料》、《机构》、《连接与紧固》、《轴及其连接》、《轴承》、《起重运输件·五金件》、《润滑与密封》、《弹簧》、《机械传动》、《减(变)速器·电机与电器》、《机械振动·机架设计》、《液压传动》、《液压控制》、《气压传动》。
《机械设计手册(第5版·单行本)：机械传动》为《机械传动》，包括带、链传动，齿轮传动。带传动主要介绍各种带传动(V带传动、多楔带传动、平带传动、同步带传动等)的类型、特点、设计计算、张紧和安装等；链传动主要介绍短节距传动用精密滚子链传动、齿形链传动的基本参数与尺寸、设计计算等，以及链传动的布置、张紧和润滑：齿轮传动主要介绍渐开线圆柱齿轮传动、圆弧圆柱齿轮传动、锥齿轮传动、蜗杆传动、渐开线圆柱齿轮行星传动、渐开线少齿差行星齿轮传动、销齿传动、活齿传动、点线啮合圆柱齿轮传动、塑料齿轮等特点、结构、设计计算、应用等。
《机械设计手册(第5版·单行本)：机械传动》可作为机械设计人员和有关工程技术人员工具书，也可供高等院校有关专业师生参考。

机械传动 mechanical drive 机械传动

有多种形式,主要可分为两类：①靠机件间的摩擦力传递动力和运动的摩擦传动，包括带传动、绳传动和摩擦轮传动等。摩擦传动容易实现无级变速,大都能适应轴间距较大的传动场合,过载打滑还能起到缓冲和保护传动装置的作用，但这种传动一般不能用于大功率的场合，也不能保证准确的传动比。②靠主动件与从动件啮合或借助中间件啮合传递动力或运动的啮合传动，包括齿轮传动、链传动、螺旋传动和谐波传动等。啮合传动能够用于大功率的场合，传动比准确，但一般要求较高的制造精度和安装精度。

基本产品分类：减速机、制动器、离合器、连轴器、无级变速机、丝杠、滑轨等

发展历史

机械传动机构，可以将动力所提供的运动的方式、方向或速度加以改变，被人们

机械传动

有目的地加以利用。中国古代传动机构类型很多，应用很广，除了上面介绍的以外，像地动仪、鼓风机等等，都是机械传动机构的产物。中国古代传动机构，主要有齿轮传动、绳带传动和链传动。

1、齿轮传动。其出现时间不晚于西汉，西汉时的指南车、记里鼓车，东汉张衡发明的水力天文仪器上，都使用了相当复杂的齿轮传动系统。这些齿轮只用来传递运动，强度要求不高。至于生产上所采用的齿轮，要传递较大的动力，受力一般较大，强度要求较高。古代在利用畜力、水力和风力进行提水、粮食加工等工作时，都要应用此类齿轮。例如在翻车上，须应用一级齿轮传动机构，以改变运动的方位和传递，适应翻车的工作要求。

2、链传动。链，在我国古代出现很早，商代的马具上已有青铜链条，其他青铜器和玉器上也有用链条作为装饰的。西安出土的秦代铜车马上，有十分精美的金属链条。但这都不能算是链传动。作为动力传动的链条，出现在东汉时期。东汉时毕岚率先发明翻车，用以引水。根据其工作原理和运动关系，可以看作是一种链传动。翻车的上、下链轮，一主动，一从动，绕在轮上的翻板就是传动链，这个传动链兼做提水的工作件，因此，翻车是链传动的一种特例。到了宋代，苏颂制造的水运仪象台上，出现了一种“天梯”，实际上是一种铁链条，下横轴通过“天梯”带动上横轴，从而形成了真正的链传动。

。

东西写得比较详细

宝贝非常不错，和图片上描述的完全吻合，丝毫不差，无论色泽还是哪些方面，都十分让我觉得应该称赞较好，完美！

书是正品，很不错！速度也快，绝对的好评，下次还来京东，因为看到一句话

女人可以不买漂亮衣服不买奢侈的化妆品但不能不看书，买了几本书都很好

值得看。今天家里没有牛奶了，我和妈妈晚上便去门口的苏果便利买了一箱牛奶和一点饮料。刚好，苏果便利有一台电脑坏了，于是便开启了另外一台电脑。因为开电脑和调试的时间，队伍越排越长。过了5分钟，有一个阿姨突然提出把键盘换了，这样就能刷卡了。我妈妈就在旁边讲了一句：“键盘不能热插拔，必须要重启。”那个阿姨好像没听见，还在坚持己见。我提出：“妈妈，我们不要在这家店卖了吧！又不是在其他地方买不到。”妈妈看了看队伍，同意了。我们把东西一放，就去了另一家百货。我提出要换另一家店不是只因为这队伍太长，还有店员素质之差。你布置了两台电脑，那你随时都要准备好换一台电脑呀，你现在让人的感觉就是你只有一台电脑能用，那一台就好像是摆设，没有一点用。我气愤不过跟妈妈说“我们去网上买吧”这样就来京东了，看到了这本书就顺便买了。好了，我现在来说说这本书的观感吧，一个人重要的是找到自己的腔调，不论说话还是写字。腔调一旦确立，就好比打架有了块趁手的板砖，怎么使怎么顺手，怎么拍怎么有劲，顺带着身体姿态也挥洒自如，打架简直成了舞蹈，兼有了美感和韵味。要论到写字，腔调甚至先于主题，它是一个人特有的形式，或者工具；不这么说，不这么写，就会别扭；工欲善其事，必先利其器，腔调有时候就是“器”，有时候又是“事”，对一篇文章或者一本书来说，器就是事，事就是器。这本书，的确是用他特有的腔调表达了对“腔调”本身的赞美。|据悉，京东已经建立华北、华东、华南、西南、华中、东北六大物流中心，同时在全国超过360座城市建立核心城市配送站。是中国最大的综合网络零售商，是中国电子商务领域最受消费者欢迎和最具有影响力的电子商务网站之一，在线销售家电、数码通讯、电脑、家居百货、服装服饰、母婴、图书、食品、在线旅游等12大类数万个品牌百万种优质商品。选择京东。好了，现在给大家介绍两本好书：《电影学院037?电影语言的语法:电影剪辑的奥秘》编辑推荐：全球畅销三十余年并被翻译成数十种语言，被公认为讨论导演、摄影、剪辑等电影影像画面组织技巧方面最详密、实用的经典之作。|从实践出发阐明摄影机位、场面调度、剪辑等电影语言，为“用画面讲故事”奠定基础；百科全书式的工作手册，囊括拍摄中的所

有基本设计方案，如对话场面、人物运动，使初学者能够迅速掌握专业方法；近500幅机位图、故事板贯穿全书，帮助读者一目了然地理解电影语言；对大量经典影片的典型段落进行多角度分析，如《西北偏北》、《放大》、《广岛之恋》、《桂河大桥》，深入揭示其中激动人心的奥秘；《致青年电影人的信：电影圈新人的入行锦囊》是中国老一辈电影教育工作者精心挑选的教材，在翻译、审订中投入了巨大的心力，译笔简明、准确、流畅，惠及无数电影人。二、你是否也有错过的挚爱？有些人，没有在一起，也好。如何遇见不要紧，要紧的是，如何告别。《莫失莫忘》并不简单是一本爱情小说，作者将众多社会事件作为故事的时代背景，俨然一部加长版的《倾城之恋》。“莫失莫忘”是贾宝玉那块通灵宝玉上刻的字，代表着一段看似完美实则无终的金玉良缘。叹人间美中不足今方信，纵然是举案齐眉，到底意难平。“相爱时不离不弃，分开后莫失莫忘”，这句话是秋微对感情的信仰，也是她对善缘的执念。才女作家秋微近几年最费心力写的一本小说，写作过程中由于太过投入，以至揪心痛楚到无法继续，直至完成最后一个字，大哭一场，才得以抽离出这份情感，也算是对自己前一段写作生涯的完美告别。

[机械设计手册：机械传动（第5版）（单行本）_下载链接1](#)

书评

[机械设计手册：机械传动（第5版）（单行本）_下载链接1](#)