

切削液技术



[切削液技术_下载链接1](#)

著者:刘镇昌 著

[切削液技术_下载链接1](#)

标签

评论

知识点覆盖的挺全的，很实用

理论性很强，看懂有点难度

可以，，，，。

书已收到，送给朋友的物流很给力

京东自营，赢在快递，赢在服务。

专业知识太有用了，受益非浅。

送货及时，内容很好，有帮助

购买方便，送货及时，很好

简单的入门书籍 指导意义不大

很实用，发货又快，很满意

还不错，可以用得上。

书不错，正在学习，以后再来

书写得相当不错 值得仔细研读

好好好好好好好好好好好好好好

好像是番版的，没有防伪标签。

很好，很划算，很满意，超级快

很不错，发货速度很快。

看起来不错啊看起来不错啊

很好的一本书。推荐。

对工作有用的书，送货很快。

还好吧！！!!!!!!!

看过之后，感觉一般，不是很适用！

物流挺给力的。东西也挺满意。。。。。。。。。

还可以，是正品，看看对自己还是有帮助的。

看了一部分，还行。有使用价值。

学习中，但愿有帮助！

挺实用的，跨界的边缘学科。

物流给力，及时到货。慢慢学习

"[SM]书给我打开了知识的大门，开阔了我的视野，丰富了我的生活，把我带到了一个无限广阔的天地。书是知识的源泉，里面有我的一方净土。有句话是这么说的书中自有黄金屋，书中自有颜如玉。看书是我的一大爱好，看书是我的一大爱好，我爱读书。每当我打开一本书的时候，就会走进一个五彩缤纷的世界，那里面充满了喜怒哀乐，充满了悲欢离合。书使我懂得了什么是真善美，什么是假丑恶，书成为了我的良师益友。[BJTJ]"

教材！

挺不错

几本书内容都差不多

发货速度还可以，但此书更适合做加工和做刀具的朋友，在润滑油配方及其添加剂方面讲述不多。

好，很好，买的烂书。屌。

难学

差的很哦很饿的

好

挺好的，以前重来不去评价的，不知道浪费了多少积分，自从知道评论之后京豆可以抵现金了，才知道评论的重要性，京豆的价值，后来我就把这段话复制了，走到哪里，复制到哪里，既能赚京东，还非常省事，特别是不用认真的评论了，又健康快乐又能么么哒，哈哈哈

、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、

从历史上看，切削液技术的发展总是依赖于润滑油科学的进步，无论是理论体系、研究方法、实验手段还是具体的油料、添加剂等，大都是仿效或借鉴润滑油科学中的成果。本书亦不能脱离这种现实，但竭力提示读者注意切削油(液)与润滑油(剂)之间的联系和区别，希望通过业内人士的共同努力，逐步构建切削液自身的学科体系。现代切削液技术涉及切削加工学、油脂化学、表面活性剂科学、摩擦磨损与润滑科学、劳动卫生与环境科学等多门学科，研究难度大，存在问题多；而同时熟悉上述各门学科的通才颇为罕见。制造企业普遍缺乏懂得切削液的工艺技术人员。因此，经常发生各种与切削液相关的工艺技术问题。作者曾在制造企业长期从事切削加工现场技术工作，近二十余年又在学校开展切削液技术的研究，对此有切身体会。因此，一直希望为切削液用户写一本实用小册子。在常年积累的基础上，写成了《金属切削液——选择、配制与使用》一书，并于2007年9月出版发行。本书在《金属切削液——选择、配制与使用》的基础上就知识面的广度方面进行了扩展，增加了切削液的基础油与添加剂、切削液的作用及其机理、切削液供液方法与效果、切削液技术的新进展等章节；在内容的深度上也有所提升；适合于更加广泛的读者群体。本书以国内外学者大量的试验结果为依据，结合自己的研究心得和学术观点，力图全面

、系统地介绍切削液的相关理论知识和应用技术。写作风格力求严谨、简明，突出实用性。本书引述的观点、数据和图表一律注明出处，并尽量引用原创文献；凡未查到原创文献的，则在其后注明转引文献；参考文献中亦尽量提供详细信息，以便于读者查证。本书引用了前辈学者和当代同行大量珍贵的文献资料，于此对他们的辛勤劳动表示衷心感谢。作者特别向《切削液与磨削液》一书的原著人廣井造先生和山中康夫先生、日本大分大学教授甲木昭先生和松岡宽意先生以及日本Yushiro化学工业技术研究所表示感谢。作者的研究工作曾得到过他们的热心指导，本书引用的许多文献资料也从他们那里获得。

在书店看上了这本书一直想买可惜太贵又不打折，回家决定上京东看看，果然有折扣。毫不犹豫的买下了，京东速度果然非常快的，从配货到送货也很具体，快递非常好，很快收到书了。书的包装非常好，没有拆开过，非常新，可以说无论自己阅读家人阅读，收藏还是送人都特别有面子的说，特别精美；各种十分美好虽然看着书本看着相对简单，但也不遑多让，塑封都很完整封面和封底的设计、绘图都十分好画让我觉得十分细腻具有收藏价值。书的封套非常精致推荐大家购买。

打开书本，书装帧精美，纸张很干净，文字排版看起来非常舒服非常的惊喜，让人看得欲罢不能，每每捧起这本书的时候

似乎能够感觉到作者毫无保留的把作品呈现在我面前。

作业深入浅出的写作手法能让本人犹如身临其境一般，好似一杯美式咖啡，看似快餐，其实值得回味

无论男女老少，第一印象最重要。”从你留给别人的第一印象中，就可以让别人看出你是什么样的人。所以多读书可以让你感觉你知书答礼，颇有风度。

多读书，可以让你多增加一些课外知识。培根先生说过：“知识就是力量。”不错，多读书，增长了课外知识，可以让你感到浑身充满了一股力量。这种力量可以激励着你不断地前进，不断地成长。从书中，你往往可以发现自己身上的不足之处，使你不断地改正错误，摆正自己前进的方向。所以，书也是我们的良师益友。

多读书，可以让你变聪明，变得有智慧去战胜对手。书让你变得更聪明，你就可以勇敢地面对困难。让你用自己的方法来解决这个问题。这样，你又向你自己的人生道路上迈出了一步。

多读书，也能使你的心情便得快乐。读书也是一种休闲，一种娱乐的方式。读书可以调节身体的血管流动，使你身心健康。所以在书的海洋里遨游也是一种无限快乐的事情。

用读书来为自己放松心情也是一种十分明智的。

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。总之，爱好读书是好事。让我们都来读书吧。其实读书有很多好处,就等有心人去慢慢发现.

最大的好处是可以让你有属于自己的本领靠自己生存。

最后在好评一下京东客服服务态度好，送货相当快,包装仔细！这个也值得赞美下

希望京东这样保持下去，越做越好

小时候超级喜欢看电视,看电视的时候，经常让我想起《切削液技术》，并且京东商城的《切削液技术》比其它网站便宜一点，前天，吃完午饭，趁手头工作不多，便给朋友发了条短信，这次等了半个小时，却依旧没有朋友的回信。我开始坐立不安，记得不久的过去，就算她忙，她总会在半小时内回他的呀！他怀疑难道是自己昨天没发短信给她她生气了？两小时后信息回来，告诉我要到京东帮他买书就是需要这本《切削液技术》，并且说如果不买或者两天收不到书就分手！，我靠，没有办法，

我就来京东买书了。没有想到书到得真快。还可以，和印象里的有一点点区别，可能是我记错了书比我想的要厚很多，就是字有点小，不过挺实惠的，很满意！书非常好，正版的，非常值，快递也给力，必须给好评，就是感觉包装有点简陋啊哈哈~~~不过书很好，看了下内容也都很不错，快递也很给力，东西很好 物流速度也很快，和照片描述的也一样，给个满分吧
下次还会来买！通读这本《切削液技术》，是需要细火慢烤地慢慢品味和幽寂沉思的。亲切、随意、简略，给人洁净而又深沉的感触，这样的书我久矣读不到了，今天读来实在是一件叫人高兴之事。作者审视历史，拷问灵魂，洋溢着哲思的火花。人生是一段段的旅程，也是需要承载物的。因为火车，发生过多少相聚和分离。当一声低鸣响起，多少记忆将载入历史的尘梦中啊。其实这本《切削液技术》一开始我也没看上，是朋友极力推荐加上书封那个有点像史努比的小人无辜又无奈的小眼神吸引了我，决定只是翻一下就好，不过那开篇的序言之幽默一下子便抓住了我的眼睛，一个词来形容——“太逗了”
。[据了解，京东为顾客提供操作规范的逆向物流以及上门取件、代收货款等专业服务。已经开通全国360个大中城市的配送业务，近1000家配送站，并开通了自提点，社区合作、校园合作、便利店合作等形式，可以满足诸多商家以及消费者个性化的配送需求。为了全面满足客户的配送需求，京东商城打造了万人的专业服务团队，拥有四通八达的运输网络、遍布全国的网点覆盖，以及日趋完善的信息系统平台。所以京东的物流我是比较放心的。好了，现在给大家介绍两本好书：一、致我们终将逝去的青春。青春逝去，不必感伤，不必回首。或许他们早该明白，世上已没有了小飞龙，而她奋不顾身爱过的那个清高孤傲的少年，也早已死于从前的青春岁月。现在相对而坐的是郑微和陈孝正，是郑秘书和陈助理是日渐消磨的人间里两个不相干的凡俗男女，犹如一首歌停在了最酣畅的时候，未尝不是好事，而他们太过贪婪固执地以为可以再唱下去才知道后来的曲调是这样不堪。青春就是用来追忆的，所以作者写的故事是来纪念。不是感伤懊悔，而是最好的纪念。道别的何止是最纯真的一段唯美，而是我曾经无往不胜的天真青春啊。请允许吧，那时的少年，尽情言情。一直言情，不要去打扰他们，他们总有一天会醒来。告别青春，因为青春，终将逝去。陪你梦一场又何妨。二、写不尽的儿女情长，说不完的地老天荒，最恢宏的画卷，最动人的故事，最浩大的恩怨，最纠结的爱恨，尽在这本《切削液技术》。推荐：《切削液技术》是作者潜心多年的创作，将虐心和争斗写到了极致。全新的人物故事，不变的感动、虐心。推荐2：每个人在爱情中都有或长或短的爱而不得的经历。暗恋是一种爱而不得，失恋是一种爱而不得，正在相恋时，也会爱而不得，有时候，是空间的距离，有时候，却是心灵的距离。纵然两人手拉手，可心若有了距离，依旧是爱而不得。这样的情绪跨越了古今，是一种情感的共鸣。推荐3：唯美装帧，品质超越同类书，超值回馈读者。《切削液技术》从策划到完成装帧远远领先目前市场上同类书，秉承了桐华一贯出产精品的风格，将唯美精致做到极致，整体装帧精致唯美，绝对值得珍藏。啊，我最爱的《切削液技术》

非常好！质量也很好！

看起来是正版，挺好的

很不错的书，质量也很好，很满意！

没啥说的，各种完美~XD

送给朋友的，感觉还好

慢慢看吧，努力学习中哦

[切削液技术_下载链接1](#)

书评

[切削液技术_下载链接1](#)