

# 电线电缆材料：结构 · 性能 · 应用



[电线电缆材料：结构 · 性能 · 应用](#) [下载链接1](#)

著者:郭红霞 编

[电线电缆材料：结构 · 性能 · 应用](#) [下载链接1](#)

标签

评论

很满意，图书的活动力度加大就更好了

好书，我，推荐

物流也太慢了点吧

书还不错，就是有点贵

好好好好好，应该是正版

对电线电缆从原理角度讲解很深入

书不错，是正版的，内容也很好

质量不错，价格公道，还没看完

正品，不错！

很好，很全面

不错不错不错不错不错不错不错

好的参考书

此书的作者是我的老师，老师教授者们课程近十年，在学校时用的邹传元的 电缆材料教材，可以说是经典教材，书中不仅仅阐述了各种材料具有何种性能，更加阐述了为何具有这种性能，很是喜欢。

得知老师的新书出版了，我特地购买来阅读，发现知识内容增加了，但是原理性的内容却少了，望老师再版时考虑增加原理性的阐述。

书应该是正版的，新书。讲的基本原理，还不如跟哈理工的教材讲的详细，适合高职做教材，也适合非电缆专业的技术人员学习理论知识。

本来想买另外一本的，结果居然没有货了 郁闷啊

很不错的书。。。。。。。

专业/系统

内容丰富 对生产、研发很有帮助

很不错！！很不错！！很不错！！很不错！！很不错！！很不错！！很不错！！很不错！！

内容真不怎么样，物流很快

不要拒绝了具体咯女演员一样无忧无虑咯兔 two 哟哦哦

书因为要查资料才买的。真心不好。不好。

---

986587458554

天他投进了许多怪球……三分球10投6中，其中一半没有空位，外加几次让人拍案大怒的动作：“你小子居然敢运球！谁允许你进去抛射的！还居然进了！下次不许啊！”波波维奇今天用他，两点神奇。其一：全场让吉诺比利和帕克做串联，结果就是俩人合计出手12次，14次助攻，而尼尔出手17次。实际上，如果不是形势危急，帕克上半场末那记底角三分都不会投的。

其二：看米勒手热如火，就让尼尔去防米勒，居然也像模像样。这和当年雷迪克和雷·阿伦互相对位、2010年总决赛禅师让武贾西奇追防雷·阿伦的想法差不多：射手嘛，彼此总是有共识。

马刺今天的转移球非常妖娆，主要原由就是先前所说的大量横传转移。热的夹击偏重一侧，坏处就是眼容易走斜。今天尼尔若干记三分，都是接到球，起手投，对面防的那位连重心都来不及起，就站眼前发怔。当然，还有帕克和吉诺比利若干次底线横传，打通弱侧再倒。风险大，但收益高：马刺外进三分，内冲篮板，不亦乐乎。

至于防守，很奇怪的，马刺防热，并没有太出奇的策略。第一场马刺放波什投篮，今天马刺则把韦德和勒布朗当成朗多，退后三五尺防，就差跟人直接说：“有本事投啊！谅你也投不进！”

的，马刺的防守，主要的套路依然是：放开弱侧，横七竖八的站满强侧突破路线，莱纳德和格林都退一步防勒布朗，请他跳投。这套路其实就是“我就是缩，你有本事投死我”的精确版本。如果说别有花样，那就是收缩之后，彼此协助增多。斯普利特伸胳膊抄球啦，莱纳德断球快攻啦，约瑟夫抄球上篮啦，格林盖了俩帽啦，等等等等。当然，全队一收缩，铁丝网就密，随便捕俩麻雀，真也不算新鲜的。

---

这本电线电缆材料结构·性能·应用是写的，非常好，宝贝不错，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，写的书都写得很好，还是朋友推荐我看的，后来就非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。电线电缆材料结构·性能·应用，很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，电线电缆材料结构性能应用以材料的结构性能应用为主线，系统地介绍了金属材料、高分子材料、复合材料等电线电缆行业使用较多的各种材料。以通俗简洁的语言深入浅出地介绍了结构及其使用环境和性能的关系，是一本综合性、应用性较强的书籍。全书共分5部分。第一部分是金属材料，首先介绍了金属和合金的微观结构，然后阐述了金属宏观性能与微观结构的关系以及影响因素，最后介绍了以铜铝为主等金属材料的性能、特点及应用。第二部分是高分子材料，介绍了高分子的结构和高聚物聚集态结构，以及高分子复合材料结构阐述了高聚物电性能等宏观性能与微观结构的关系以及影响因素分别介绍了电线电缆中常用的塑料和橡胶的结构性能特点与应用最后简单阐述了高分子合金的基本理论，并介绍了电线电缆中常用的共混物和热塑性弹性体。第三部分是复合材料，介绍玻璃纤维、碳纤维和芳纶纤维以及环氧树脂的制造、结构和性能。第四部分是光纤光缆材料第五部分是气体、液体电介质。电线电缆材料结构性能应用可供从事电线电缆制造的有关工程技术人员、管理人员和实际操作人员阅读参考也可供大中专院校相关专业作为教材使用。,内容也很丰富。,一本多读几次，。快递送货也很快。还送货上楼。非常好。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。选择京东电线电缆材料结构·性能·应用，超值。买书就来京东商城。价格还比别家便宜，还免邮费不错，速度还真是快而且都是正版书。买回来觉得还是非常值的。我喜欢看书，喜欢看各种各样的书，看的很杂，文学名著，流行小说都看，只要作者的文笔不是太差，总能让我从头到脚看完整本书。只不过很多时候是当成故事来看，看完了感叹一番也就丢了。所在来这里买书是非常明智的。然而，目前社会上还有许多

---

书质量很好。值得大家购买！读书，读书，书何来？

是买？是借？还是抢或偷？（借而不还，主人忘记算是偷，主人记得便是抢了）在我看来，喜欢的书还是买的好，起码想看的时候随时都可以看，不必匆忙去借了。

大家都应该买过不少书，之下是我一些藏书买书的心得，和大家探讨探讨。幼年时期，买的书往往不是自己作主的，都是家人出于“好意”买的，合不合心意都得收下。不过也会有可以留下的好东西，像我现在还保存的14本的《十万个为什么》、3本的《上下五千年》，都是很好的精品，但这样东西太少了，不到自己藏书的1%

人到少年，起码是可以作些主了，但那时看的最多是些小说和漫画，现在看来也只有少数能进入藏书的资格，多是古典名著和国外名家的小说，看的算是似懂非懂的（红楼梦），最多是长长见识了。

到了青少年时期，疯狂的喜欢上了散文，可能是情窦初开的年龄，对美文的喜爱几近痴迷了，买了好多的散文集、诗集，看不懂，熏也熏了些，不过对诗词的理解上了些阶段了

进了高中，突然觉得自己以前看的不怎么实用，好似春花秋月，感慨而以！对生活还是要实际些，名人传记、战争历史成了自己的厚爱了，雄心勃勃，好似天下尽在吾彀，却也是豪气的很

高考一过，大学生活更是写意了，但之前的学识只是锦绣，不堪实用，开始对哲学和历史有了感觉，买了不少名家文集，作为提高的用处，文章水平有些提高，却也不是经时济用的才识

工作了，工作了，手上终于有了经济自主权了！开始搬经典回家了，经史居多，国外的经济学术文集也不少，看书的时间却也不多了，只是偶尔看看了上面是自己的买书经历，却也不是心得，不过还是有些可以和大家介绍介绍的首先，买书不要光看书皮样子，我家的很多名著小说都是50、60年代的旧版，无残无缺就可以了，否则光鲜的书皮还是很花钱的

其次，买书别去大书店。书店大了，反而好书不会多，大书店只适合找书，有些其貌不扬的小书店就很有些好东西。

在次，旧货市场和旧书市场还是能找到好东西的，关键是用心，我有不少市面上罕见的版本是小摊子上找到的

最后，不要将买书和赚钱放在一起（我有个朋友喜欢收旧版的书，但是为了赚钱，收来的都不是什么好版本，最后放弃了）

最后一个很重要的程序就是书写购书时间、地点，然后盖上藏书章。这件事情要安静一点的时候去做，最好家里没人的时候。把手洗干净，书全部摆在眼前，把面巾纸撕成比藏书章大一点的小块，盖完章后敷在上面以免沾污书页。写字盖章后不能马上摞起来，所以就一本本摊开，等确信都已干透的时候再收起来。从中挑出一两本特别想看的放在顺手的地方，其余的上书架。整个过程是一种无以言表的享受。

以上是浅见了，望大家指正了

5.3耐燃性 6.2.4聚氯乙烯助剂 8.1.2聚合物间的相容性 9.2碳纤维  
10.1.b1光在介c质中的传播c 材料的要求 0条 1.2合金的结构 2.3.d3导热性 2.5.f7蠕变性  
d3.1铜及铜的合金 3.2.2影响铝性能的因素 4.1高f分子的结构 5.2耐热性 5.5.5耐湿性  
5.6.6影响聚合物熔i体流动的g主要因素h 6.1.h5电线电缆用聚乙烯塑料 7.1橡胶  
7.1.8氯磺化聚乙烯i(CSPE或CSMi) 7.3.2配方设计的原则 8.2聚合物的共混改性  
9.2.1碳纤k维的制造原理 9.4环氧树脂 10.3.2吸水膨胀材料  
[11.1].2气体l电介质的一般特性 緒论 1.2.1固溶体 2.3.4热膨胀 2.5.n1金属的变形  
3.1.1铜的结构和基本特性 3.2.3铝合金 4.o1.1高分子链的化学结构  
4.2.3高聚物结晶体的形态 5.2.1耐热性的表征 5.3.2高聚q物的燃烧特性 5.6熔体性能  
5.6.7聚合物熔体流动中的s弹性效应 6.1.6交联聚乙烯 (XLPE) 6.3其他电线电缆用塑料  
7.1.9氯醚橡胶 7.2u.4阻焦剂 u8.2.1天然橡胶?丁苯橡胶共混 9.2.2碳纤维的结v构  
9.4v.1环氧树脂的结构 10.3.3热溶胶 11.1.3常用气体电介质 第1章金属的结构  
1.x2.2中间相 2.3.5热电性 2.5.y2机械强度 y3.1.y2影响铜性能z的因素 3.2.4铝双金属线  
4.1.2高分子链的柔顺性A 4.2.4高聚物的结晶过程及影响因素  
5.2.2高温下材料耐热B变形能力 5.5耐油C耐湿性 5.C6.1 第6章塑料 6.1.7乙烯共聚物  
7D.1.2氯D丁橡胶 (CR) 7.E1.10硅橡胶 (MQ或SiR) 7.3.4配方的表示方法F  
第9章F树脂基纤维增强复合材料 9.4.2环氧树脂的固化剂 10.G1.4光缆生产工艺H简介  
11H.2液体电介质 1.1固体金属的结构 第2章金属I的性能 I2.4磁性 2.6I.1化学腐蚀  
3.1.3铜合金 3.4.2金 4.1.3高K分子链的链K端 5.1.1高弹性 5.2.3高温下耐热氧化能力  
5.5L.1无定形态高聚物的溶解性 M5.7.1老化的特征及原因 6.2聚氯乙烯 (PVNC)  
6N.3.2聚丙烯 (PP) 7.1.11氟橡胶(FPM) 7.3.5配方设计举例 9.1玻璃纤维  
9.2.4碳纤维在电缆中的应用 10.2光纤及光纤Q被覆材料 11.2.1矿物油 6条 2.1导电性  
2.4.1磁化现象和磁性的基本量 2.5.4塑性S 3.1.4S铜包金属线、铜基双金属线 3.4.3镍  
4.2.6高聚T物多组分混U合体系的结构 5.1.2黏弹性 5.4电学性能  
5.6.V2牛顿流体与非牛顿流体 6.1.1聚乙烯的合成及品种 6.2.1聚W氯乙烯树脂的种类  
7X.1.4丁X腈橡胶 (NBR) 7.2.7补强剂 8.3热塑性弹性体 Y9.1.Y1玻璃纤维a的分类  
9.4.4其他添加剂 11.1气体电介质 2.1导电性 8.3热塑性弹性体 8.1.2聚c合物间的相容性  
2.5.f7蠕变b性 4.1高f分子的结构 7.1.8氯磺化聚乙烯i(CcSP)

[电线电缆材料：结构·性能·应用](#) [下载链接1](#)

书评

[电线电缆材料：结构·性能·应用](#) [下载链接1](#)