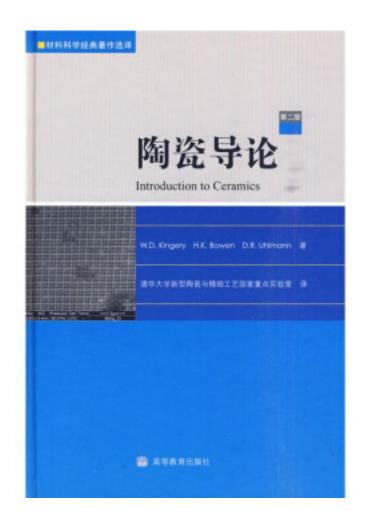
陶瓷导论 [Introduction to Ceramics]



陶瓷导论 [Introduction to Ceramics]_下载链接1_

著者:[美] 金格瑞,[美] 鲍恩,[美] 乌尔曼 著,清华大学新型陶艺与精细工艺国家重点实验室 译

陶瓷导论 [Introduction to Ceramics]_下载链接1_

标签

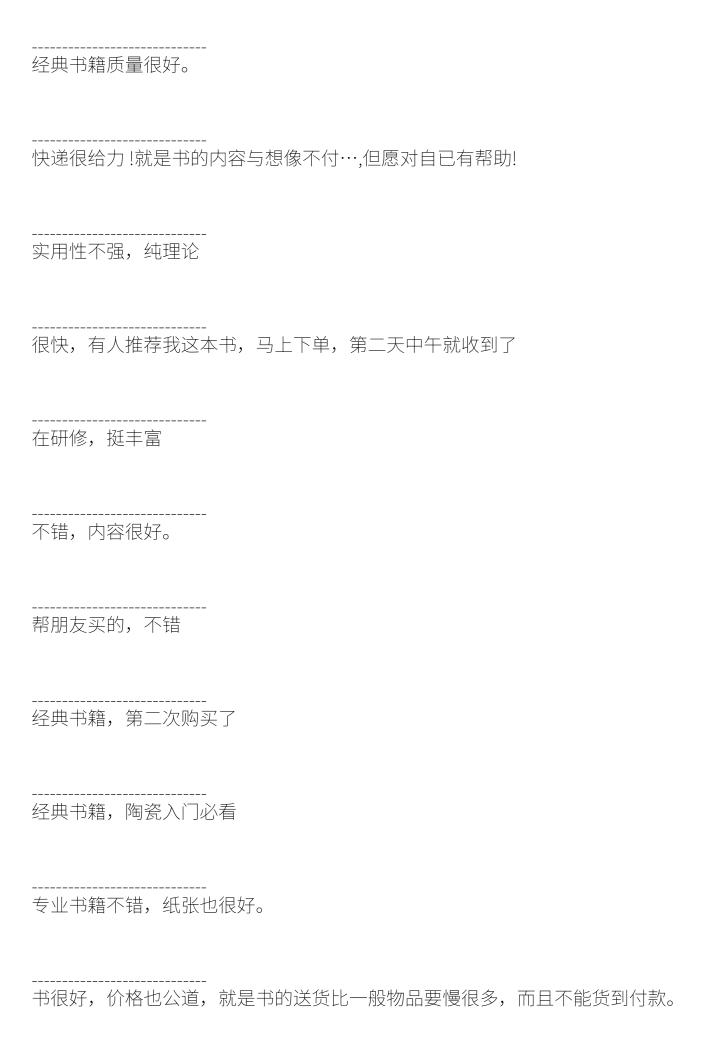
评论

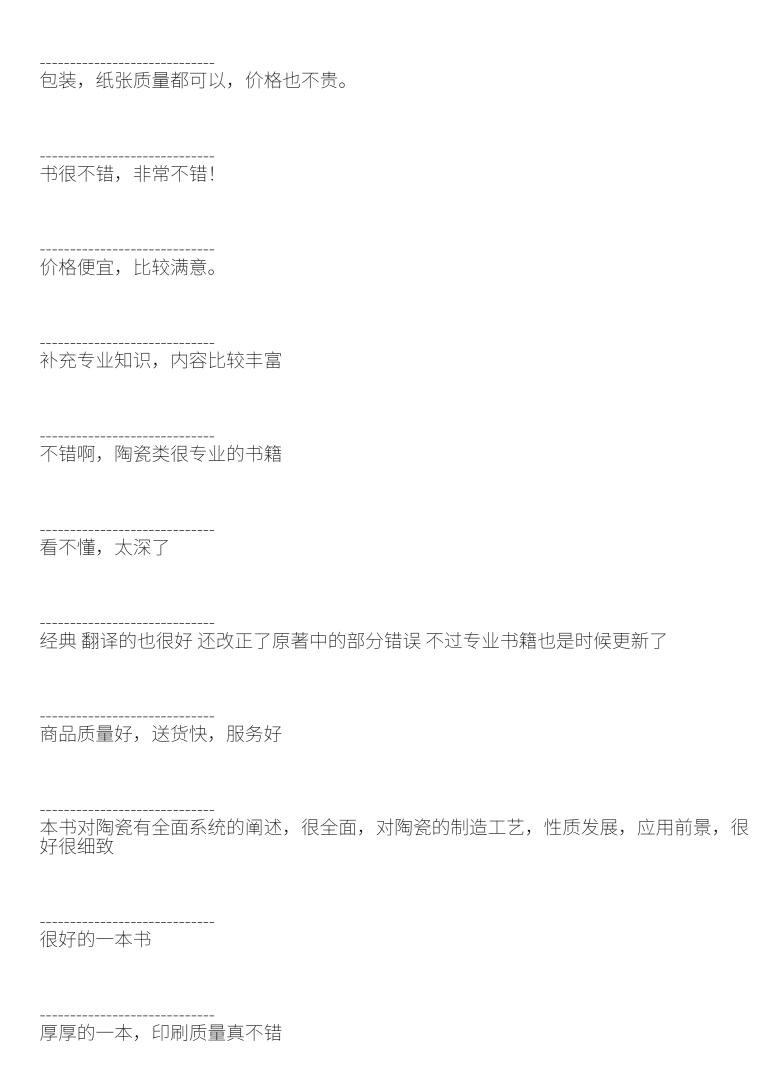
多次购买了,品质和价格都合适。

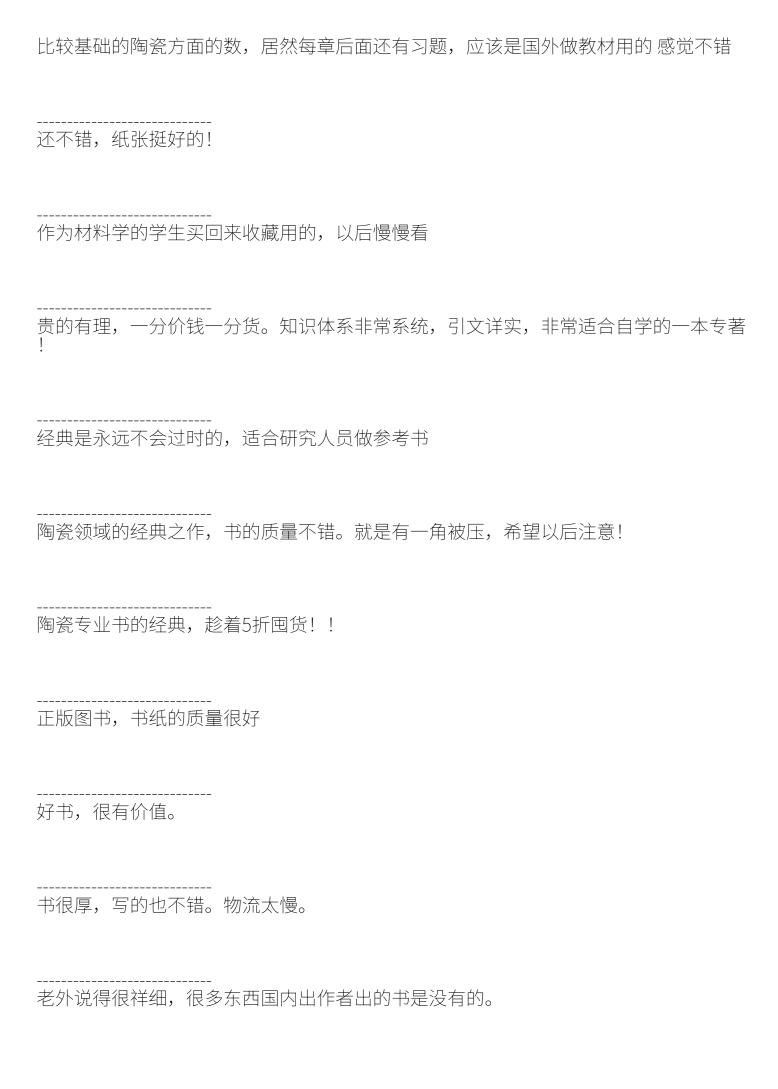
网络的专业书籍,对学习陶瓷很有帮助 经典教材,手头必备。送货很快,以后可以好好学习,天天向上了。加油,加油,加油。。。不过,清华大学翻译的太烂,有没有原版影印版!!! 「阿涩难懂,因为不是这个专业的。 一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一	
经典教材,手头必备。送货很快,以后可以好好学习,天天向上了。加油,加油,加油。。。不过,清华大学翻译的太烂,有没有原版影印版!!! 晦涩难懂,因为不是这个专业的。 导师介绍读的一本经典著作,陶瓷研究方向。 帮同事买的好厚的书。可以当做参考书。 ———————————————————————————————————	不错,是正版,价格合理,要好好看一下!
四次难懂,因为不是这个专业的。	
	 帮同事买的好厚的书。可以当做参考书。
「回@法撒旦法	
	 清华大学材料科学这一套书写的都还可以

 挺好的,舒适正版,也没有损坏
 太喜欢这个快递小哥了,十分的敬业!

内容和质量还不错、送货速度也快。



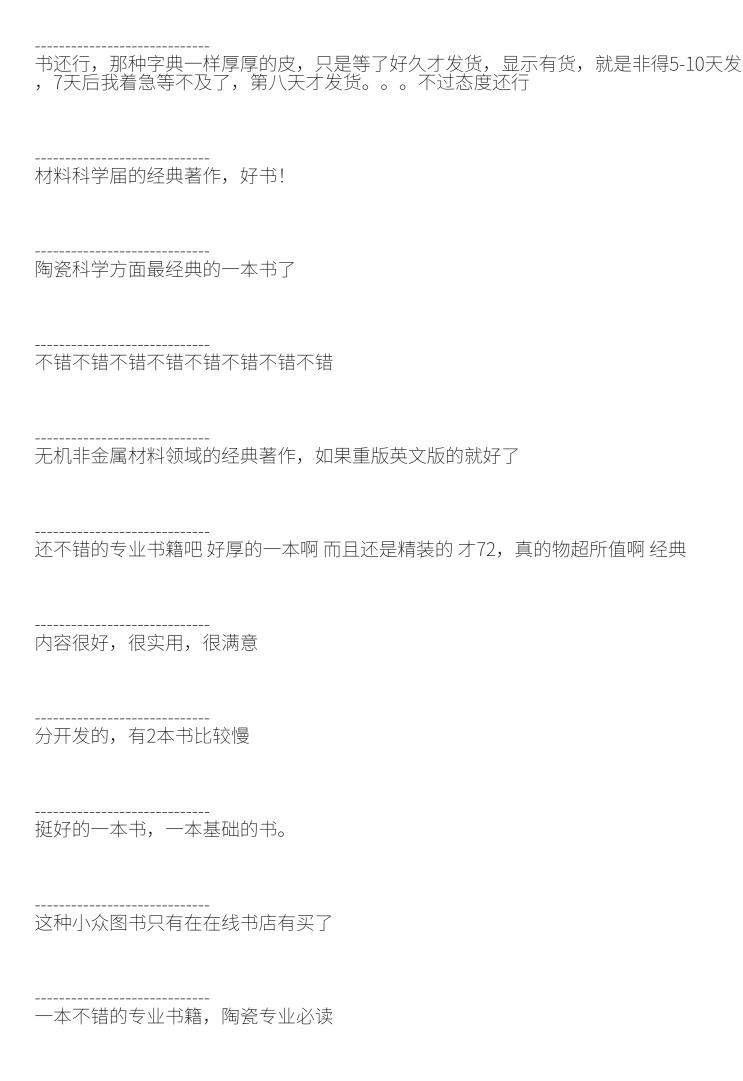




 非常不错的	
好书,看不慎	· 董可以当枕头 好书,看不懂可以当枕头 好书,看不懂可以当枕头
 书很好,很	
 不错的一本	
 很好的书,	
书正版,纸	 质很好,内容很丰富
 书很好,是	
 很喜欢此书	 3 送货速度不错
 陶瓷的 " 圣	·
 不错,京东	 信的过 不错,京东信的过
 上次买了一	

 我太喜欢了,宝贝也喜欢 我太喜欢了,宝贝也喜欢
 陶瓷专业方面的好参考资料
 很好。。。。
 内容很全面,陶瓷方向的同学值得拥有
 好书,价格便宜,希望有更多专业书入库
 陶瓷经典书籍,值得拥有。
 对陶瓷内容介绍的很全面,但是欠详细,当工具书查查

 挺好,陶瓷经典,挺好,陶瓷经典



书还不错,快递很给力赞一个 还可以吧,有一定参考价值 很好,有点小贵。。。 帮家里人买的。。。。 工具书, 还是很有用的 比较相应,对研究有帮助,开卷有益 专业经典书籍,需要的话可以深读 书是老师推荐买的,挺经典的! 书里面还行,就是不知道为啥外表这么脏!

本书原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研究生的教学参考书。全书共分四部分:第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品;第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征;第三部分论述陶瓷材料显微组织的形成过程;第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、磁等物理、力学性能。本书从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面、界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结

机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系统的论述,是一本内容丰富和比较深入的陶瓷材料科学专著。 本书可供材料科学与工程,特别是陶瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的师生参考。
 书不错
有点偏理论了,适合于学材料的学生
《陶瓷导论(第2版)》原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研究生的教学参考书。全书共分四部分:第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品;第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征;第三部分论述陶瓷材料显微组织的形成过程;第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、磁等物理、力学性能。《陶瓷导论(第2版)》从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面、界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系统的论述,是一本内容丰富和比较深入的陶瓷材料科学专著。《陶瓷导论(第2版)》可供材料科学与工程,特别是陶瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的师生具有很强的实用性和重要的参考价值。

《陶瓷导论(第2版)》原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研究生的教学参考书。全书共分四部分:第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品;第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征;第三部分论述陶瓷材料显微组织的形成过程;第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、磁等物理、力学性能。《陶瓷导论(第2版)》从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面、界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系统的论述,是一本内容丰富和比较深入的陶瓷材料科学专著。

《陶瓷导论(第2版)》可供材料科学与工程,特别是陶瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的师生具有很强的实用性和重要的参考价值。ntroduction to Ceramics是W.D. Kingery,H.K. Bowen,D.R.

Uhlmann编写的一本专著,原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研究生的教学参考书。本中文译本根据该书于1976年出版的第二版译出。全书共分四部分:第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品;第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征;第三部分论述陶瓷材料显微组织的形成过程;第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、磁等物理、力学性能。该书从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面、界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了深入系统的论述。

陶瓷导论(第2版)原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研究生的教学

参考书。全书共分四部分第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品第二部 分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征第三部分论述陶瓷材料显微组织的形成过 程第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、磁等物理、力 学性能。陶瓷导论(第2版)从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面、界面及晶界,相平衡及 相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系统的论述,是一本内容丰 富和比较深入的陶瓷材料科学专著。陶瓷导论(第2版)可供材料科学与工程, 瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的师生具有很强的实用性和重要的参考价值。(:..美1.美):..金格瑞1.金格瑞(:..美1.美):..鲍恩1.鲍恩(:..美1.美):.. 乌尔曼1.乌尔曼的书是朋友推荐的,很满意,会继续购买印刷精致得很,而我则喜欢翻 翻书、读读报,一个人沉浸在笔墨飘香的世界里,跟智者神游,与慧者交流,不知有汉,无论 魏晋,醉在其中陶瓷导论陶瓷导论(第2版)原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年 级学生及研究生的教学参考书。全书共分四部分第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺 过程及陶瓷制品第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征第三部分论述陶瓷 材料显微组织的形成过程第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导 介电、磁等物理、力学性能。陶瓷导论(第2版)从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了 陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面 界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系统的论述,是一本内容丰富和比较深入的陶瓷材料科学专著。陶瓷导论(第2版)可供材料_ 特别是陶瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的师 生真有很强的实用性和重要的参考价值。这本书,很值得看,不然我也不买了,价格还 算可以,新书嘛贵点,但是比实体店买便宜好多还省车费,选择的范围还大,书的内容 直得一读,陶瓷导论(第2版)原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高年级学生及研 究生的教学参考书。全书共分四部分第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工艺过程及陶瓷制品第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征第三部分论述陶瓷材料显微组 织的形成过程第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、热应力、电导、介电、 等物理、力学性能。陶瓷导论(第2版)从陶瓷物理与化学的观点系统阐明了陶瓷材料的 组成、

[美]金格瑞,[美]鲍恩,[美]乌尔曼写的的书都写得很好,还是朋友推荐我看的,后来就 除了他的书,我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳 非非常喜欢,他的书了。 王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲,他们的书我觉得都写得很好。 小桥老树、 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, 了一下,写得很好,陶瓷导论(第2版)原为美国麻省理工学院材料科学与工程系高 年级学生及研究生的教学参考书。全书共分四部分第一部分简要叙述陶瓷工业、陶瓷工 艺过程及陶瓷制品第二部分从原子微观尺度上论述陶瓷固体的结构特征第三 瓷材料显微组织的形成过程第四部分论述陶瓷材料的热、光、形变、强度、 导、介电、磁等物理、力学性能。陶瓷导论(第2版)从陶瓷物理与化学的观点系统阐明 了陶瓷材料的组成、结构、制备、性能、应用及其控制的相互关系,对结构缺陷,表面 界面及晶界,相平衡及相变动力学,烧结机理及模型等陶瓷材料的理论基础进行了系的论述,是一本内容丰富和比较深入的陶瓷材料科学专著。陶瓷导论(第2版)可供材科学与工程,特别是陶瓷材料科学与工程领域的科学技术人员及高等院校相关专业的 师生具有很强的实用性和重要的参考价值。,内容也很丰富。,一本书多读几次, 制成了组成和天然沸石相似、但其组成能得到更好控制的分子筛。 其结构也可以进行调 控,使它的晶格间距(这些化合物的晶格间距很大)可用以分离不同尺寸分子的化合物 。玻璃陶瓷是一类新材料。首先以玻璃的方式成形,然后使它成核并晶化而成为一种高度结晶的陶瓷材料。自从康宁()玻璃公司最先推出耐热玻璃以来,这一概念已经在几 十种组成物中获得了应用。已经在氧化铝、氧化钇、尖晶石、氧化镁、铁氧体等为基础 的组成物中制备出了无气孔多晶氧化物。许许多多其他新型的陶瓷材料在一二十年前还 不为人知,而今天却在生产和应用。具有新奇而有用性质的新产品正在不断出现。从这 一点上说,陶瓷工业是变化最快的工业之一。这些陶瓷材料之所以得到发展,是因为需

要新材料来使目前有用的设计变成切实可用的产品。很多新的、在工艺上合理的结构与系统发展的最主要障碍就是缺乏令人满意的材料,而新型陶瓷正在不断地弥补这些不足。陶瓷的新用途对新的、更优良性能的需求导致了新型材料的发展同样,基于它们的特性,这些新材料的出现又开辟了许多新用途。对陶瓷及其性能的深入理解加速了新型陶瓷一新的用途一新型陶瓷这一循环的发展。在磁性陶瓷领域可以看到陶瓷新用途的一个发展实例。这类材料具有典型铁磁材料的磁滞回线。某些铁磁材料具有很近似方形的磁滞回线,特别适用于电子计算机的记忆电路。陶瓷这种新用途促进

"[SM]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, 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。所以多读书可以让人感觉你知书答礼,颇有风度。 "知识就是力量。"不错,多 多读书,可以让你多增加一些课外知识。培根先生说过:`` 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。 ;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

每个月都来京东买几本书。质量好。如果人的一生能与书结成莫逆之交,可谓不枉来世上一遭。我正是沿着书的阶梯,一步步走向人生的山峰。 记得小时候的我在别人眼里是个"野丫头",时常跟哥哥、弟弟玩个天昏地黑,次次考试不及格,惹得爸妈生气,老师叹气。后来我家搬到图书馆,哥哥上中学了,无聊的我开始打量起身边这个偌大的书库了。一个星期天,妈妈把我带进了阅览室,带着新奇,我拿起一本书,很快我被吸引住了。从此我开始在书的"

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 [QY]"

百乐园"遨游。小小的我开始改变了,幼小的心灵受到了震动。看到旧社会的小孩受尽折磨,而自己生活一个多么幸福的世界里,为什么常常惹大人生气,不好好读书呢?我开始文静了,成绩也在稳步上升。

1984年的一天是一个非常令我激动的日子。我参加了"全省读书活动演讲赛"。那次 我结识了许许多多的新朋友,听到了他们振振有词的演讲。我有些惭愧。他们一个个成绩优秀,而我?我发誓努力向他们学习。

绩优秀,而我?我发誓努力向他们学习。 那次演讲比赛也壮大了我胆量,使我能在众多的人面前从容表达,这对我以后的工作、 学习都有很大的帮助。

1987年,我参加了全省"点燃理想之火"读书大奖赛。"理想",对于一个刚刚跨入中学大门的我还是一个缥缈的词。幼稚的我便认为就是说自己长大了想干什么。那时全国特级教师邱寒光老师教我的语文,还当班主任。她是悉心教育

使我对老师产生了崇敬之情,便日夜梦想自己能成为一名光荣的人民教师让自己"桃李满天下"。于是我的那篇演讲稿便赫然地写上了"我的理想是当一名人民教师",也引用上了那一句至理名言"老师是人类灵魂的工程师"。那时的我以为别人也不一定想当教师,谁料演讲台上迸出了许许多多的的"科学家"、"音乐家"等,哦,原来还有这么多理想,我明白了:理想,不管是什么,它都是人生的指路灯,只要是为国为人民有利的,我们应通过自己的努力去实现。而且我们应尽最大的努力去发光,发热。有了的理想,读书有了动力。记得初三那年段考,我一下子从十几名跃居全班第三名,后来我又参加了89年的"做雷锋式的少年"读书大奖赛,读了大量关于"雷锋"动人事迹的书。我开始处处关心、帮助别人,热爱集体。当上班里的小干部后,我带领同学习,得到了老师的赞扬,工作尽职尽责。成绩一直在班里名列前茅。

,得到了老师的赞扬,工作尽职尽责。成绩一直在班里名列前茅。 后来我以优异的成绩跨进了临湘一中高中部,学校里掀起思想教育高潮,号召学生成为 德智体全面发展的合格人才,……紧接着学校里又举办了"做党的好孩子"读书活动和 "热爱社会主义"读书读报活动,并且县里还专门围绕着两个题目进行演讲比赛。我的 思想开始成熟,开始认识养育了自己几十年而自己还迷惑的祖国。我在高中部又被评为 了岳阳市"三好学生"。并担任了学生会的学习部长。

书是旗帜,人生是旗手,即能把人生领入岐途,使你饮恨终生,亦能使人生辉煌,无限幸运。我就是在书的指引下,一步步成熟。处于高三的我,正迎接人生的挑战,今后我将更加广览群书,让自己的一生始终沿着一条正确的路行进。

[ZZ]写的的书都写得很好,还是朋友推荐我看的,后来就非非常喜欢,他的书了。除了他的书,[NRJJ]非常好的一本书,京东配送也不错!读书是一种提升自我的艺术。"玉不琢不成器,人不学不知道。"读书是一种学习的过程。一本书有一个故事,一个故事叙述一段人生,一段人生折射一个世界。"读万卷书,行万里路"说的正是这个道理。读诗使人高雅,读史使人明智。读每一本书都会有不同的收获。"悬梁刺股"、"萤窗映雪",自古以来,勤奋读书,提升自我是每一个人的毕生追求。读书是一种最优雅的素质,能塑造人的精神,升华人的思想。

读书是一种充实人生的艺术。没有书的人生就像空心的竹子一样,空洞无物。书本是人生最大的财富。犹太人让孩子们亲吻涂有蜂蜜的书本,是为了让他们记住:书本是甜的,要让甜蜜充满人生就要读书。读书是一本人生最难得的存折,一点一滴地积累,你会发现自己是世界上最富有的人。

读书是一种感悟人生的艺术。读杜甫的诗使人感悟人生的辛酸,读李白的诗使人领悟官场的腐败,读鲁迅的文章使人认清社会的黑暗,读巴金的文章使人感到未来的希望。每一本书都是一个朋友,教会我们如何去看待人生。读书是人生的一门最不缺少的功课,阅读书籍,感悟人生,助我们走好人生的每一步。

书是灯,读书照亮了前面的路;书是桥,读书接通了彼此的岸;书是帆,读书推动了人生的船。读书是一门人生的艺术,因为读书,人生才更精彩!读书,是好事;读大量的书,更值得称赞。

读书是一种享受生活的艺术。五柳先生"好读书,不求甚解,每有会意,便欣然忘食"。当你枯燥烦闷,读书能使你心情愉悦;当你迷茫惆怅时,读书能平静你的心,让你看清前路;当你心情愉快时,读书能让你发现身边更多美好的事物,让你更加

享受生活。读书是一种最美丽的享受。 "书中自有黄金屋,书中自有颜如玉。 一位可亚克敦的英国人,他的书斋里杂乱的堆满了各科各类的图书,而且每本书上都有着手迹。读到这里是不是有一种敬佩之意油然而升。因为"有了书,就象鸟儿有了翅膀 吗!

然而,我们很容易忽略的是:有好书并不一定能读好书。正如这位亚克敦,虽然他零零

并不要求书有几千甚至几万,根本的目的在于对自己的书要层层深入,点点掌握,关键还在于把握自己的读书速度。至于"熟读",顾名思义,就是要把自己看过的书在看,在看,看的滚瓜烂熟,,能活学活用。而"精思"则是"循序渐进","熟读"的必然 结果,也必然是读书的要决。有了细致、精练的思索才能更高一层的理解书所要讲的道

陶瓷导论 [Introduction to Ceramics] 下载链接1

书评

陶瓷导论 [Introduction to Ceramics] 下载链接1