

普通高等教育土建学科专业“十一五”规划教材： 建筑物理



[普通高等教育土建学科专业“十一五”规划教材：建筑物理_下载链接1](#)

著者:刘加平等著，西安建筑科技大学，华南理工大学，重庆大学编

[普通高等教育土建学科专业“十一五”规划教材：建筑物理_下载链接1](#)

标签

评论

印刷不错，买来自学的，不知道里边的内容怎么样

物流非常快，书今日已收到，京东自营就是好。

为了专门的解决问题而购买的，经过了多年的改版，书内的知识更加充实了。

书保存非常好，运送过程一点折痕之类的问题都没有，字迹清晰，可以开始学习了

正版图书，质量不错，讲解详细，内容全面，京东发货快，很给力。

很好.....

书在运输过程中有轻微损伤，不过无伤大雅，刘加平院士是我们学校的客座教授，买本他的建筑物理支持一下。

支持京东，支持正版!信赖，凑10个字

挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的挺好的

还可以，感觉有些旧了

相对来说还是蛮划算的呢。满分 好评

书真的很好，而且包裹的很好。也没有一点损坏

书没啥问题的啦

东西非常好，服务也很棒，赞32个，6666666666，赞

速度很快，质量不错，值得购买！

书不错，，我可能有点挑，，就是表面脏了，装包人员手印还有，，擦了擦才行

看着很不错，物有所值，一直很想买，终于等到京东搞活动了，半价买的，真的很喜欢

目前还可以，等待时间检验产品'质量。

非常好，快递员冒着雨送来，赞，下次还来，呵呵

朋友买的，他说很好很不错，下次有需要再来光顾

很好，通过复习也完成了考试，通过了面试

快，方便，正品，还不错

不错，应该是正品，就是书皮有点脏了…

快递非常快 第一天买的第二天就到了

速度很快，值得购买，正品

挺新挺清楚的，一看就是正品。

有一本书破了，其他的还可以

好好好好好好好好好好

好好好好好好好好好好好好好好好好

好像用不到了……

脑残买的呵呵

一不小心买了两本建筑物理，同时买了很多书还没有怎么看，教材应该还过得去吧。

不错，很好。

书还行 快递 稍微慢了点就好过几个几个几个

物流很快，但书的质量一般！

书没问题

是正版书

很快哦！

就是感觉这个书的纸张质量太差了，一点也不像正版书，内容还可以。

挺好的

挺快的

1、物流慢 2、书包装简陋
3、书的封皮很多灰，你们库房难道都不打扫卫生吗?干嘛那么多灰！ 4、书内容很好。

建筑物理 价格好贵 多来点优惠啊

建筑物理 多给几分吧 给好评

建筑物理 很好 价格很贵

建筑物理 是正版 价格太贵

建筑物理 内容很深刻

好脏，感觉放了很久的样子，纸边发黄。。。

倒是正版书，但是封皮都皱起来了，里面书页很多也都折了起来，不知道是怎么搞的

本书收到货之后 比想象的好多了！！！ 赞赞赞赞赞…… 书是正版，很好
“我只要在搜索框内输入书名、作者，就会有好多书摆在我面前供我挑选，价格方面还可以打折，这样便捷与优惠的购书方式我怎么可能不选择呢！”
经常在网上购物的弟弟幸福的告诉我。据调查统计，当前网上书店做得较好的网站有京东等。现在大街小巷很多人都会互相问候道：“今天你京东了吗？”，因为网络购书已经得到了众多书本爱好者的信任，也越来越流行。基于此，我打开网页，开始在京东狂挑书。书不错 快递也给力 好期待的书
可来了通读这本书，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。其实这本书一开始我也没看上，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。

不错

建筑物理 第四版 还行

好！

建筑学本科教材 类似的教材就两本 （不包含清华以前的 分开写的几本） 但是这本书比东南大学柳教授那本 要好 具体而言 先说光学部分 都是一拨人写的
只是顺序和非重要内容不同 声学部分这本书写的很经典 柳教授的那本写的……
热工是本书主编的强项~ 体例 内容顺序 …… 但是这本书数字公式多
是建筑学子头疼的事情 那本《建筑物理》数字公式 稍微少一些~~ 但比较散 比较乱~
其实这本书错误挺多的 第三版要比第四版精简的多 如果自学不是很推荐

这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢
谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很
喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相
符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分
的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述
十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和
描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别
好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品
特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个
商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢
这个商品特别好和描述十分的相符很喜欢谢谢

这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。这是一本好书，印刷质量不错。

hao hao haohao hao hao haohao hao hao haohao

质量好，物超所值质量好，物超所值

是正版的，纸质不错，印刷也很好

质量过硬 购物满意 质量过硬 购物满意

发货挺快的啊的....啊赞

哦不错的书，读了很有帮助。

《建筑物理》第四版延续了原书的基本框架体系,根据培养执业建筑师和规划师的要求,针对建筑节能、生态建筑设计和绿色建筑评估等工作对建筑物理基础知识的需求,结合我国最新颁布的相关设计标准与规范,分别对建筑热工学、建筑光学和建筑声学三个组成部分进行了体系上的完善和内容上的调整。

建筑物理是建筑学的重要组成部分,体现着建筑设计学科的技术科学属性。在本教材的修编过程中,特别注重了基本概念的准确性;建筑热湿、声和光环境设计原理的实用性;各种环境性能指标与现行设计标准和规范的衔接性;建筑环境量化分析与计算与专业开发软件的对应性;建筑材料与构造的适宜性和先进性以及学科发展的前瞻性。

在京东买书就是好，送货超快

一直向往学建筑，先通过这个自学了

是正版，所有的书籍都很好，希望对我考研有所帮助，就是物流真的太慢！

绝对正品绝对正品绝对正品

非常适用于建筑学使用~！推荐~！

第1篇 建筑热工学 第1章 建筑热工学基础知识 1.1 室内热湿环境 1.2 室外热湿环境 1.3 建筑围护结构传热基础知识 思考题与习题 第2章 建筑围护结构的传热计算与应用 2.1 稳定传热 2.2 建筑保温与节能计算 2.3 周期性不稳定传热 2.4 建筑隔热设计控制指标计算 思考题与习题 第3章 建筑保温与节能 3.1 建筑保温与节能设计策略 3.2 非透明围护结构的保温与节能 3.3 保温材料与构造 3.4 透明围护结构的保温与节能 3.5 被动式太阳能利用设计 思考题与习题 第4章 建筑围护结构的传湿与防潮 4.1 建筑围护结构的传湿 4.2 围护结构的防潮 4.3 夏季结露与防止措施 思考题与习题 第5章 建筑防热与节能 5.1 热气候特征与防热途径 5.2 屋顶与外墙的隔热设计 5.3 窗口遮阳 5.4 房间的自然通风 5.5 自然能源利用与防热降温 5.6 空调建筑节能设计 思考题与习题 第6章 建筑日照 6.1 日照的基本原理 6.2 棒影图的原理及其应用 思考题与习题 建筑热工学附录1 常用建筑材料的热工指标 建筑热工学附录2 标准大气压时不同温度下的饱和水蒸气分压力 P_s 值(Pa)第2篇 建筑光学 第7章 建筑光学基本知识 7.1 视觉 7.2 基本光度单位及应用 7.3 材料的光学性质 7.4 可见度及其影响因素 7.5 颜色 思考题与习题 第8章 天然采光 8.1 光气候和采光系数 8.2 窗洞口 8.3 采光设计 8.4 采光计算 思考题与习题 第9章 建筑照明 9.1 电光源 9.2 灯具 9.3 室内工作照明 9.4 环境照明设计 9.5 绿色照明工程 思考题与习题 建筑光学附录1 CIE1931标准色度观察者光谱三刺激 建筑光学附录2 位置指数 建筑光学附录3 灯具光度数据示例第3篇 建筑声学 第10章 建筑声学基本知识 10.1 声音的基本性质 10.2 声音的计量 10.3 声音的频谱与声源的指向性 10.4 人的主观听觉特性 思考题与习题 第11章 室内声学原理 11.1 室内声场 11.2 室内声音的增长、稳态与衰减 11.3 混响和混响时间计算公式 11.4 室内声压级计算与混响半径 11.5 房间共振和共振频率 思考题与习题 第12章 材料和结构的声学特性 12.1 吸声材料和吸声结构 12.2 隔声和构件的隔声特性 12.3 反射和反射体 思考题与习题 第13章 室内音质设计 13.1 音质的主观评价与客观指标 13.2 音质设计的方法与步骤 13.3 室内电声设计 13.4 各类建筑的音质设计 思考题与习题 第14章 噪声控制 14.1 环境噪声的危害 14.2 噪声评价 14.3 噪声允许标准和法规 14.4 噪声控制的原则与方法 14.5 城市噪声控制 14.6 建筑中的吸声降噪 14.7 隔声 14.8 气流噪声控制——消声器 14.9 掩蔽效应在噪声控制中的应用 思考题与习题 第15章 声学测量和模拟 15.1 声学测量概述 15.2 建筑环境中的噪声测量 15.3 混响时间测量 15.4 吸声系数测量 15.5 隔声测量 15.6

建筑声学中其他常用声学测量简介 15.7 模型试验 15.8 室内声场的计算机模拟
思考题与习题 建筑声学附录1 各种材料和构造的吸声系数、吸声量 建筑声学附录2
常用各类隔墙的计权隔声量RW 建筑声学附录3
常用各类楼板的计权标准撞击声级Lpm，w(dB) 建筑声学附录4
建筑声学名词英汉对照表参考文献

好好的好好好好的好好

书还是不错的，买来学习学习

正版是肯定的啦，质量也很好。还没有看呢，嘻嘻嘻

为了考试准备的，非常的有用

附录表里有的数字对不上 串行了。。。

很喜欢...刘加平1.刘加平等，他的每一本书几本上都有，这本普通高等教育土建学科专业十一五规划教材建筑物理很不错，建筑物理第四版延续了原书的基本框架体系，根据培养执业建筑师和规划师的要求，针对建筑节能、生态建筑设计和绿色建筑评估等工作对建筑物理基础知识的需求，结合我国最新颁布的相关设计标准与规范，分别对建筑热工学、建筑光学和建筑声学三个组成部分进行了体系上的完善和内容上的调整。建筑物理是建筑学的重要组成部分，体现着建筑设计学科的技术科学属性。在本教材的修编过程中，特别注重了基本概念准确性建筑热湿、声和光环境设计原理的实用性各种环境性能指标与现行设计标准和规范的衔接性建筑环境量化分析与计算与专业开发软件的对应性建筑材料与构造的适宜性和先进性以及学科发展的前瞻性。实践证明建筑物理的原理与应用渗透在城市规划设计、建筑群体布局、建筑空间设计、建筑材料选择、建筑构造设计甚至是在施工技术与管理之中，而绿色与生态建筑环境的创造则是在采暖、空调、通风、灯光和音响等设备的配合下，很大程度取决于建筑本体在建筑保温、建筑隔热、太阳能利用、天然采光、环境照明、音质设计、噪声控制和生态适应等方面所具有的优良品质和性能。因此，在建筑物理课程的教学过程中，应将教材中相对独立的三篇内容看作是构建建筑绿色性能必要的整体组成部分，坚持将建筑物理学的基本原理、设计策略与技术措施贯彻到建设活动的全过程之中。建筑物理是普通高等教育土建学科专业十一五规划教材，全书包括建筑热工学、建筑光学和建筑声学三大部分共15章，包括基本原理与应用实例等，内容丰富详实。第四版是根据在建筑领域兴起的绿色建筑研究和实践，并考虑到全国注册建筑师的考试要求，对前版修订而成，更加注重与现行相关建筑设计规范的衔接，同时强调了建筑与生态环境的关系。书中改写和补充了部分章节的

内容，引入了建筑技术科学发展的前沿成果，进一步提高了内容的科学性和先进性，并更加符合建筑学专业学生的接受能力和从事环境设计的需要。建筑物理为全国高校建筑学、城市规划专业的教材，也可供与建筑业有关的设计、施工等技术人员参考。建筑物理第四版是在原刘加平主编的建筑物理第三版统编教材的基础上编写而成的。本版教材延续了原书的基本框架体系，根据全国建筑学和城市规划专业教学指导委员会对培养执业建筑师和规划师的要求，针对建筑节能、生态建筑设计和绿色建筑评估等工作对建筑物理基础知识的需求，结合我国最新颁布的相关设计标准与规范，分别对建筑热工学、建筑光学和建筑声学三个组成部分进行了体系上的完善和内容上的调整。建筑物理是建筑学的重要组成部分，体现着建筑设计学科的技术科学属性。作为核心内

建筑物理 很好很强大

適合建築學專業的學習... 這系列的書我們專業還購買了其他幾本
編寫比較符合課堂學習要求...

建筑物理 书很一般 价格太高

建筑物理是一本很有用的书

书挺新的。着急用！！！！！！

正是现在学习用到的书，以后还会在这里买书

还可以吧。还可以吧。还可以吧。

很好很好很好很好很好很好

建筑物理的经典教材，很详细，很全面

买这本书，没有选建筑学指导委员会推荐的那套，是因为我更看重这本书的作者，都是技术派的有名气导师。除了为考试买书以外，我自己也很想了解最新的物理技术知识。因此选择了这套A+U的。

内容编排合理，印刷精美，实用性强。

讲的挺好，质量也不错，建筑必备

内容很充实，适合考试用

值得拥有！！！！非常喜欢！！！！

适合考研和建筑师考试

系建筑系教材，作者刘加平中国建筑技术圈子的专家了。

内容十分丰富，涵盖声光热，各部分讲解都很详细，很容易理解。

虽然不打算考研了，但是仍不失一本很好的资料

第二天就收到货了！服务挺好。就是纸张手感不是很好

京东比当便宜 所以在这边买的 虽然调货什么的比较久 但是因为不急用 所以无所谓
支持京东 希望京东图书也越来越好哦~

内容详尽 精细 条理明确

[普通高等教育土建学科专业“十一五”规划教材：建筑物理_下载链接1](#)

书评

[普通高等教育土建学科专业“十一五”规划教材：建筑物理_下载链接1](#)