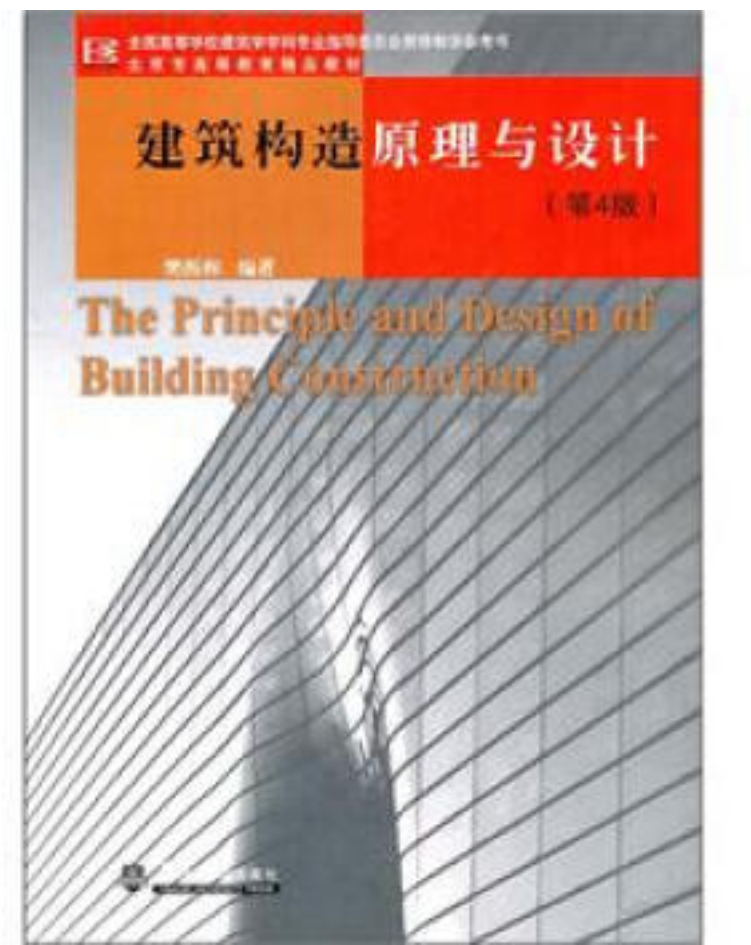


全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书：建筑构造原理与设计（第4版）



[全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书：建筑构造原理与设计（第4版）_下载链接1](#)

著者:樊振和 著

[全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书：建筑构造原理与设计（第4版）_下载链接1](#)

标签

评论

非常喜欢这书的思路...印刷纸张也很不错

老师推荐的，买来看看，留着考证用

A4纸大小，内容详尽，北建工老师写的书，很好的书

书本有点难懂，适合有基础的人阅读。

很好！有参考价值！

一级注册结构工程师考一级注册建筑师，从头学起

京东购物，价格实惠，方便快捷

好书，不愧为教材，比较详细全面

非常不错，很好的一本书。

价格公道，商品不错，物流迅速，给个好评

考研指定用书，新的，到手的时候整本书都被折过

yyzeydxdyfxuuccig客服反馈

我感觉真实太好了！我感觉真实太好了！我感觉真实太好了！我感觉真实太好了！

真是一次愉快地网购啊 我很喜欢

感觉挺适合我的，入门型

图文并茂，很喜欢，建筑，离不开图。

还行吧，作为考研本还行

快递很快，内容不错，值得购买

用着不错的，以后需要再过来

非常不错，正版

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

书很好，包装完整。

赚钱必备,不买不行,走起.

构造必备，讲得很详细。比建工出版社那个详细。

看着还不错，速度给力，可以尝试

很好的一本书，还没来得及看，很有用

内容没得说，很好！就是评价要我写10个字！

这本书的知识很详细，不错

基础书籍，质量不错，，

专业工作、考试必备图书，看看很有好处

准备考试用的书，讲解精炼易懂，好

质量非常不错的，很好用的！

绝对好书，值得拥有，拥护樊老师

这书不错，能带来很多思考

感觉不错，比较超值，要是便宜一些就更好了

特别好的一本书，相见恨晚的感觉。

正版 不错 考试必备哦 正版 不错 考试必备哦

印刷清晰，专业性强，很适合初学者。

同事介绍的书，很不错，值得好好学习。

比较系统，编排也好！值得拥有！

超好,东西不错,家人非常喜欢!

东西很好，下次还会购买的。

希望对考试能有帮助啊！

不错 很好 听有用的 看看

正版图书，物流给力！

描述和真书一样，还好了

书是正版，速度也快。

建筑细部构造。质量好，送货速度超快，

纸的质量还行，印刷也清晰，应该是正版

质量可以啦。。。。。

发现有需要的，有缺少的就尽量看看，能弥补些尽量弥补些。好多忘了，好些是只知道个名称的，有机会看看就看看吧。

对于学建筑的同学来说，这本书很系统，值得购买！

非常不错啊，内容丰富，文字清晰

做活动时买的，不错，性价比比较高

本来想做注册考试用的 结果没时间看了

作为建筑师 从这本书入手了解构造非常棒 图文并茂 浅显易懂 缺点就是有点简单了

书纸很厚，很白，感觉不像正版，图也想是复印的

书质量不错，比书店买便宜，还没有运费，直接送到家里。

质量不错，是正版，买来看看

感觉比较系统，但是有些时候其他非构造的东西太多。

挺不错的书！

北建工的考研指定用书，据说不错
价格贵了些。已经出到第四版了，拿到手感觉质量一般

书好！送货也快！下次还来！

很好的一本书，发货迅速。

还行，个人觉得还是适合初学者

非常好用，，确实非常好用

很好，希望对考试有帮助

东西不错，到货很快，很喜欢

老公需要的，很方便，是正版

内容结构很好，有利于一注复习用。有助于对原理的理解

挺好的，没发现缺点，1240

很有帮助，厚重。不错。。

质量很好 早就想买了 最终还是在京东买了 质量非常的好 下次还来。。。。。

建筑专业必备，很全面。

送货很快，态度很好

这本书是同事推荐的，已经是第四版了，很不错！

推荐阅读，内容充实易懂，书印刷质量一般

复习时的很好用的建筑书

上培训班时樊老师推荐的，果然是本好书，很详细很易懂

建筑学的你们懂得！不看，那是学建筑的遗憾！

书质量不错，送货人员态度非常好。

买来读一下，看着不错

图示清楚明了，复杂问题简单化了，更容易掌握。

是正版，上午定的下午就收到了，书的质量不错

他家的东西便宜，用着还不错，推荐

参考书，拿来整理建筑知识。对建筑设计的分类不错，可以借鉴。

书是正版的，速度很快，很满意，谢谢！

东西蛮便宜的 第一次买京东的东西东西蛮便宜的 第一次买京东的东西

质量真的很不错价钱给力

据说注册考试看这本书还不错~

全新正版 物流好 书好满意

老师介绍的，看完了，挺好。

很好的书，质量很好，速度很快，好！

非常满意非常满意非常满意

很好的书，很详细，很全面

天大出版的很不错的书。

重内容，重质量！！！！

很好，不错哦、、、

适合考研，建筑师考试等等

可以 不错 值得推荐

比其它教材实用得多了。很适合专业人士使用

其实教材也有 只是和这个相比 教材显得过于空

还行吧还行吧还行吧还行吧

有条理系统的一本书，基础知识扫盲！

可以可以可以可以可以可以

是正品 继续在京东上购书

很不错的书，内容比较充实。

不错，很好的辅导书，值得入手。

非常好质量的纸 内容翔实

送货速度快，服务好，质量不错，价格适中

包装不错，书内容也还可以.

是想要的书，值得买。

正用得上哦，哈哈哈哈

书不错，很好，很喜欢

非常满意，五星

很好很强大很好很强大

暂时没发现缺点

这书还可以

比较细这本

东西很好哦!

快递太慢，书面还有折损，但书的质量不错，写的也很好

学建筑必备

为注册建筑师考试准备的

图文并茂，适合初学者，纸张比较厚实

还行还行还行还行还行还行

比较系统的介绍，希望看了能有所提高

正版书，好用正版书，好用

这本教辅挺有帮助的 希望这次考试可以通过！

樊老师推荐的，写的不错，对考注册有一定帮助。

不错 书是不错的，收下了就是京东为什么不送券。

为什么参加活动说送东券，订单完成这么久了，还没用送到账户？

书籍内容比较详细，有些地方还有不足

感觉印刷质量不好，价格还算合理

这本书对一注复习有帮助，建筑体系的串讲，内容系统，条例清晰，不错

教材用的，比较满意，内容清晰

支持樊老师，经典好书。。。

还可以，我觉得很适合我看。

送货挺快的，拿到书质量也不错。。

帮朋友买的，她说还可以

书还是很不错的，信赖京东的速度

不错。。。。。。。。。。

蛮好的书，有指导意义的书！

很好很好很好很好很好很好很好很好很好很好很好

教科书没什么多说的就什么都一般

好书不多见

非常好

书的内容就不说了，问题是这打印质量实在是不咋地，大样图有些线条都看不清楚，后果大家都懂的。。。这完全是D版影印本打印质量，还卖正版的价，真够坑Ren的，不知道是所有的第四版都是这打印质量还是京东自己的问题。。。

建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。本书也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。本书是在“建筑构造”课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。

好教材 学习中 希望有收获

没怎么有时间好好看呢，

其他都很好，就是书有点旧

建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。《全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书：建筑构造原理与设计（第4版）》也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。

本书是在《建筑构造》课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。

挺好

都是为了挣钱才出的书啊，错制滥造

送货很快倒是没的说
下午在校园自提点取货，本来想先看货再付款，自提点的工作人员说：“同学，先给钱再看啊...”结果给了钱之后打开看 书上有多处污损痕迹...我说这书脏了，能不能换一本
工作人员说：我们不卖书，要换货找售后 我觉得自提点的工作人员完全有能力可以直接联系售后或者什么部门 把这本书快递回去然后换一本新的
结果现在我得先拿回宿舍 找售后换货 等待售后批准申请 然后再送到 校园自提点
最后等待新书送来 真是无语了..不知道能不能换成功...真是太差劲了

建筑构造原理与设计（第4版） 相比之下更喜欢第三版的

.....

樊振和，教授，硕士研究生学历。国家一级注册建筑师，国家级监理工程师。现任北京建筑工程学院建筑与城市规划学院建筑技术部主任，中国建筑学会建筑师分会建筑技术专业委员会常务副主任委员。

主要研究方向为建筑设计与技术（建筑构造、建筑结构体系及选型和绿色建筑）。著有《建筑构造原理与设计》（天津大学出版社）及《建筑结构体系及选型》（中国建筑工业出版社），并曾在国内外学术期刊上发表论文30余篇。从事高等建筑教育近三十年，有丰富的教学经验，曾受邀到全国各地及台湾地区做专题讲座；有多年的建筑设计工程经验，有国外大型工程项目总监的工作经历。

获奖方面有：编著的《建筑构造原理与设计》获“北京市高等教育精品教材”和“全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书”；编著的《建筑结构体系及选型》获“普通高等教育土建学科专业‘十二五’规划教材”和“高校建筑学专业规划推荐教材”；曾获北京市教育教学成果（高等教育）二等奖（项目主持人）；“建筑构造”课程获“北京市高等学校精品课程”（课程负责人及主讲教师）；多次获北京建筑工程学院教学名师、优秀教师、优秀研究生导师等荣誉称号；三次获北京建筑工程学院优秀教学成果一等奖、北京建筑工程学院教学优秀奖；入选评师网全国“2009土木及建筑专业最受欢迎十大教授”。

主持研究的项目有：北京地区建筑屋顶技术优化设计研究、北京城区既有多层住宅更新改造技术策略研究、四川地震灾区重建中城镇中小学设计研究、建筑技术系列课程研究等。

建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。本书也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。

本书是在“建筑构造”课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业的本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。《建筑构造原理与设计（第4版）》出版时间：2011-4-1

《建筑构造原理与设计（第3版）》出版时间：2009-7-1

《建筑构造原理与设计（第2版）》出版时间：2006-7-1 《建筑构造原理与设计》
出版时间：2004-10-1

很喜欢...樊振和1.樊振和，他的每一本书几本上都有，这本全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书建筑构造原理与设计（第4版）很不错，建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书建筑构造原理与设计（第4版）也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。本书是在建筑构造课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业的本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。柱承

载结构的竖向分系统，是由钢筋混凝土或钢材制作的柱以及剪力墙、筒体等组成。其水平分系统，若按部位不同划分，则仍然是由钢筋混凝土（有时是钢材等）制作的楼板结构层、屋顶结构层、楼梯结构构件等组成。如果按构件组成的方式来划分，则有梁（有双向设梁、单向设梁以及无梁等几种方式）、板（包括楼板、屋顶板和楼梯段等）两类主要构件。柱承载结构水平分系统中的各个构件的主要功能作用首先是承受施加在其上的竖向荷载，包括其自身重力荷载、装修构造层的重力荷载以及各种活荷载等。其次是传递主要由剪力墙、筒体等传来的水平荷载，包括风荷载和地震作用等。第三是楼板等构件约束梁，以提高梁的侧向刚度，梁等构件约束柱，以提高柱的稳定性，并最终加强结构的整体刚度和整体稳定性。柱承载结构竖向分系统中主要的构件是柱，如果是柱、墙组合承载结构，则还有剪力墙等构件。竖向分系统中的各个构件的主要功能作用如下。对于柱来说，首先是承受和传递竖向荷载，承受的竖向荷载就是柱自身重力荷载，传递的竖向荷载包括由上部水平分系统的构件传来以及上部柱的重力两部分。其次是承受风荷载和地震作用等水平荷载（如果结构中设置了剪力墙等构件时，则柱只承受水平荷载中的一小部分）。对于剪力墙等构件来说，最主要的功能作用就是承受并传递绝大部分（一般在80%以上）水平荷载。其次是加强和提高结构的整体刚度。第三，除自身重力荷载外，剪力墙一般不承受水平分系统中各构件传来的竖向荷载。

很喜欢樊振和，他的每一本书几本上都有，这本全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书《建筑构造原理与设计（第4版）》很不错，建筑构造的教学一直是一个令建筑专业教师头疼的问题。建筑构造以至所有建筑技术方面的专业知识，对一个建筑师来说是十分重要的。但是，如何在大学期间使学生能最大程度地掌握这方面的知识，却不是很容易解决的问题。多年来，很多人做了很多的尝试并取得了一定的成果。全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书《建筑构造原理与设计（第4版）》也是这些尝试中的一个组成部分，我希望它能给大家带来一些新的感受。本书是在建筑构造课程教学改革的基础上编写的。本书适用于建筑学专业、城市规划专业以及相关专业的本科教学，同时也可作为建筑设计及其理论、建筑技术科学专业研究生课程的教学参考书。全书共包括绪论及建筑承载系统、建筑围护系统、建筑装修、建筑变形缝4章。本书的编写注意了建筑新技术内容的吸收，并按最新施行的新规范进行编写。同时，在各章之后给出了一些复习思考题，以使读者更好地复习掌握书中的内容。柱承载结构的竖向分系统，是由钢筋混凝土或钢材制作的柱以及剪力墙、筒体等组成。其水平分系统，若按部位不同划分，则仍然是由钢筋混凝土（有时是钢材等）制作的楼板结构层、屋顶结构层、楼梯结构构件等组成。如果按构件组成的方式来划分，则有梁（有双向设梁、单向设梁以及无梁等几种方式）、板（包括楼板、屋顶板和楼梯段等）两类主要构件。柱承载结构水平分系统中的各个构件的主要功能作用首先是承受施加在其上的竖向荷载，包括其自身重力荷载、装修构造层的重力荷载以及各种活荷载等。其次是传递主要由剪力墙、筒体等传来的水平荷载，包括风荷载和地震作用等。第三是楼板等构件约束梁，以提高梁的侧向刚度，梁等构件约束柱，以提高柱的稳定性，并最终加强结构的整体刚度和整体稳定性。柱承载结构竖向分系统中主要的构件是柱，如果是柱、墙组合承载结构，则还有剪力墙等构件。竖向分系统中的各个构件的主要功能作用如下。对于柱来说，首先是承受和传递竖向荷载，承受的竖向荷载就是柱自身重力荷载，传递的竖向荷载包括由上部水平分系统的构件传来以及上部柱的重力两部分。其次是承受风荷载和地震作用等水平荷载（如果结构中设置了剪力墙等构件时，则柱只承受水平荷载中的一小部分）。对于剪力墙等构件来说，最主要的功能作用就是承受并传递绝大部分（一般在80%以上）水平荷载。其次是加强和提高结构的整体刚度。第三，除自身重力荷载外，剪力墙一般不承受水平分系统中各构件传来的竖向荷载。很喜欢樊振和，他的每一本书几本上都有，这本全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书《建筑构造原理与设

尔的话犹在耳旁回响：“人最宝贵的是生命，生命对每个人只有一次……”这段关于生

生命的话语，不知激励了多少人去拼搏，去奋斗，让自己的生命更灿烂！生命在于坚持！

一个人在他的一生里，难免会遇到挫折，失败和打击，但遇到这些并不能就此放弃。只有坚持下去，才有可能战胜它们！

世界著名的科学家霍金，21岁时便被确诊患有罕见的、不可治愈的运动神经元病，医生预言他只能活两年半。不久，霍金便完全瘫痪了。但他并没有就此放弃自己的生命，他忍受着精神和肉体上的双重痛苦，选择了坚持活下去。1985年，霍金因患肺炎进行了气管穿刺手术，使他失去了说话的能力，这对全身瘫痪的他来说又是一场灾难。但他又一次坚持了下来，霍金不仅坚持活了下来，还向世界证明了他的存在。他的宇宙黑洞理论轰动了全世界！生命在于勤奋！

海伦·凯勒便是一个利用勤奋与不屈创造出奇迹的人。出生仅十九个月时，突患猩红热引发的高烧夺走了海伦的一切，使她成了集聋盲哑为一身的残疾人，这是一个降临到普通人的身上都是毁灭性的，许多人认为这又聋又哑又盲的人是生不如死，活在世上已没有了意义。但是海伦没有放弃，她用自己的勤奋证明了自己仍有价值，她整日不知疲倦地从书中吸取“养分”来丰富自己，利用自己仅有的勤奋改变命运。她一生出版的十四部著作征服了全世界的读者！

霍金的坚持，海伦的勤奋，都让他们的生命充满了意义。他们并不比别人多拥有什么，相反，他们比正常人缺少了健康，但是他们用坚持，用勤奋让自己本已残缺的生命比健康人更丰满，他们的生命是真正完整的，充满意义的！

但是也有一部分人，他们实际上已拥有了很多东西，他们的生命本该是充实的，可是为了一些微不足道的小问题，竟然放弃了他们的生命！这样的例子也时见报端。成都某13岁的少年，仅因与父母就学习问题发生了争执，竟纵身跳下了七楼，结束了自己的生命！

河南省高三一考生，仅因估分成绩不理想，就在家中自杀，而高考成绩揭榜后，实际成绩竟高出了本一录取线33分。他们自认为这是自尊心强的表现，但实际上这是懦夫的表现，对自己的宝贵生命毫不负责，他们的出生有何意义？每个人的生命仅有一次，该怎样度过呢？我们应该认真选择。让我们通过坚持、勤奋度过一个有意义的人生！

生命的意义，也许就是在这取舍之间，就是在这杯中杯外吧。

[illegible]

书评

[全国高等学校建筑学学科专业指导委员会推荐教学参考书：建筑构造原理与设计（第4版）_下载链接1](#)