

气体灭火系统设计规范



[气体灭火系统设计规范_下载链接1](#)

著者:中华人民共和国建设部 编

[气体灭火系统设计规范_下载链接1](#)

标签

评论

【产品特色】 【编辑推荐】 本规范适用于下列新建、扩建和改建的建筑：1 厂房；2 仓库；3 民用建筑；4 甲、乙、丙类液体储罐（区）；5 可燃、助燃气体储罐（区）；6 可燃材料堆场；7 城市交通隧道。

人民防空工程、石油和天然气工程、石油化工工程和火力发电厂与变电站等的建筑防火设计，当有专门的国家标准时，宜从其规定。【内容简介】《建筑设计防火规范》GB 50016-2014由中国计划出版社正式出版、发行。此前，我国建筑防火设计主要执行《建筑设计防火规范》GB 50016-2006和《高层民用建筑设计防火规范》GB50045-95（2005年版）。随着我国经济建设快速发展以及近年来我国重特大火灾暴露出的突出问题，这两项规范中的部分内容已不适应发展需要，且《高层民用建筑设计防火规范》中与《建筑设计防火规范》规定相同或相近的条文，约占总条文的80%，还有些规定相互不够协调。为深刻吸取近年来我国重特大火灾教训，适应工程建设发展需要，便于管理和使用，新版《建筑设计防火规范》GB 50016-2014将两项规范合并。

本规范是根据住房和城乡建设部《关于印发〈2007年工程建设标准规范制订、修订计划（第一批）〉的通知》（建标[2007]125号文）和《关于调整〈建筑设计防火规范〉、〈高层民用建筑设计防火规范〉修订项目计划的函》（建标[2009]94号），由公安部天津消防研究所、四川消防研究所会同有关单位，在《建筑设计防火规范》GB 50016—2006和《高层民用建筑设计防火规范》GB 50045-95（2005年版）的基础上，经整合修订而成。本规范在修订过程中，遵循国家有关基本建设的方针政策，贯彻“预防为主，防消结合”的消防工作方针，深刻吸取近年来我国重特大火灾事故教训，认真总结国内外建筑防火设计实践经验和消防科技成果，深入调研工程建设发展中出现的新情况、新问题和规范执行过程中遇到的疑难问题，认真研究借鉴发达国家经验，开展了大量课题研究、技术研讨和必要的试验，广泛征求了有关设计、生产、建设、消防监督、研究和教学等单位意见，最后经审查定稿。

很好，买了一套，临时抱佛脚，准备考试，

【宝贝已经收到了，真的是物有所值非常的满意。卖家的服务态度很好发货速度也很快，包裹的严严实实没有任何破损。快递小哥送货速度快，总体来说是一次愉快的购物呀，下次有需要还会再来买买买！与卖家描述的完全一致，非常满意,真的很喜欢，完全超出期望值，发货速度非常快，包装非常仔细、严实，物流公司服务态度很好，运送速度很快，很满意的一次购物

一直信赖京东，好品质，就是一消学习起来太难了！！！！

此用户未及时填写评价内容，系统默认好评！

以前总在**买东西都买成N个黄钻了，自从有次买家电同样的东西在京东也买了马上就对比出来京东的好了，商品便宜，包装用心，配送及时，配送小哥都特别亲切和敬业，最关键的是售后特别给力，果断转粉京东了！东西出现问题（有些是我自己导致的）京东也能愉快解决，这种用户体验真的是太好了！！！最令我震惊的是有一次是我自己粗心拍错数量导致没能参加上优惠活动，抱着试试看的态度找了京东售后，没想到当天下午就马上电话联系我给我补发了商品！！！！京东能做成这样真不容易！比那个什么宝真是好太多了！东哥加油会一直支持你！

是正品，活动时买的，很便宜，支持京东正品

头天下单，第二天就到了。打开看了看，还是不错，看起来应该是正版的。只不过刚买完书，就发现国家已经出了这本规范的2018的修订版了。算了，估计也变动不大，先这样吧。

吾已消费京东数年，深知各产品琳琅满目。然，唯此宝物与众皆不同，为出淤泥之清莲。使吾为之动容，心驰神往。乃至饭不能食，寝则不安，辗转反侧无法忘怀。于是乎紧衣缩食，凑齐银两，倾吾所能而买。强哥之热心与快递员之殷切让人感染，感激涕零。打开包裹之时，顿时金光四射，屋内升起七彩祥云，处处都是祥和之气。吾惊讶之余更是欣喜若狂，呜呼哀哉！此宝乃是天上物，人间又得几回求！遂沐浴更衣，焚香祷告后与家人共赏此宝。妻则赞叹不已，不仅赞叹此宝物款型及做工，超高性价比！且赞吾独具慧眼与时尚品位，更予红唇相赠。产品介绍果然句句实言，毫无夸大欺瞒之嫌。此属大家风范，忠义之商贾。

包装太简陋，速度很快

此用户未填写评价内容

相当不错，物流很快，一次不错的购物体验！书的质量很好！

书不错，是正版，是新版，下次继续京东自营！

正版书，京东值得信赖，已经在京东买了好多书

书收到了 是最新版2018的 还好。

正品无疑，质量好！京东物流很快！点赞！

书的纸张不错，和实体店一样的。

老公很喜欢，第一个丢了，又买了一个，耳朵得劲，不用来回换了，好用，非常好用，非常好用，？
老公很喜欢，第一个丢了，又买了一个，耳朵得劲，不用来回换了，好用，非常好用，非常好用，？

ID继承人哦if纪检监察继续看看看看低调地基督教等级分I地成交金额哦从可可次的监督局扩大到空对空抵达基督教今日东大街大刀阔斧决定即可基督教的基督教诶二季度大家2基督教的得二季度基督教降低诶东大街洗洁精

旧的还没翻坏，新的就已上线。叠加用了京券和京豆，价格很实惠。再次赞下京东的物流，次日达，好评！

一直相信京东，支持京东，正品好东西。

正版的 印刷清晰 质量很好

新规范，认真学习一下，很好研究一下

有点小贵，质量尚可

正版图书，质量好，物流也快

正品印刷完好，2018年修订已更新，必备工具书。 配送很快，赞！

好的办公用品，很实在，很不错，质量非常好，很实用，正品

1.美国的文学史星光灿烂、大腕佳作云集，在这璀璨的“星河”里，谁能代表美国？一个是惠特曼，另一个是福克纳——无人质疑！
2.福克纳，美国具有影响力的作家之一，20世纪世界文学中一个里程碑式的人物。他将美国南方的历史和人的生存景象纳入他所创造的类似当代神话的小说中，形成了一座新的文学高峰。克洛德·西蒙、加缪、萨特、略萨、马尔克斯、莫言等多位诺贝尔文学奖获得者对其推崇备至，视其为自己的文学创作导师。
3.《没有被征服的（天下大师·福克纳作品精装）》是了解福克纳的“约克纳帕塔法世系”的“入门”作品，是福克纳最易懂、可读性最高的作品。在小说中，有着传说中的美国南方精神的展示，有什么是人的高贵的阐释，也有关于卑微、懦弱、残忍、贪婪等人性弱点不同一般作品的体现。

经常网购，总有大量的包裹收，有很多的评语要写！
但是，总是写评语花掉了我大量的时间和精力！
回头想想，我花了钱了，还要我花这么多的时间和精力来写评语是不是很不划算？
所以在一段时间里，我总是不去评价或者随便写写！
但是，我又总是觉得好像有点对不住那些辛苦工作的卖家客服、仓管、老板。
于是我写下了一小段话，给我觉得能拿到我五星好评的卖家的宝贝评价里面以示感谢和尊敬！
首先，宝贝是性价比很高的，我每次都会先试用再评价的，虽然宝贝不一定是最好的，但在同等的价位里面绝对是表现最棒的。
其次，在与卖家的沟通中，无论是前期咨询还是后期询问；卖家都能好好解答。
另外，物流的速度也是可以接受的，偶尔有比较慢的物流，也希望大家可以耐心等待，毕竟卖家也不能控制物流的速度啊。
相反，卖家比我们更希望能早日到货，我们能早点付款啊！
希望卖家能再接再厉。把店铺做得更大更强，提供更多更好的东西给大家

正品好书！值得购买！你懂的，用优惠很划算！

我们都会有些不是我 便是你

正版 小贵，印刷的清楚 就是 太贵 包装不好 有磕碰

是正版，速度快，推荐用书

正版图书，质量没问题！

规范必须买正版、万一错了呢？

质量不错，性价比高，值得购买！

书的质量不错，纸张好，印刷清晰，纸白字黑，妈妈再也不用担心我的学习了

好好学习好书

书本印刷质量好，字迹清晰，就是包装太差，收到书有些皱了。

正品。内容很全。

物流速度快，质量好

备考国家注册消防工程师用的，据说学好课本之余必须精通各种规范！

就为了这几条更新

质量好，值得信赖，下次再来！！！！！！

规范没啥好说的，考试用的，内容清晰，正版

送货快，包装完整严密，价格公道，下次还来

不错的东西，给家里人买的，他们很喜欢

考试需要，京东买比较划算，一百五减五十，正版。

正版，字很清晰，物流快，值得购买

送货速度快，纸质可以，应该是正品。快递小哥服务态度很好

正版书，质量很好，购买方便。

书不错了，纸张不错了。还算便宜

还不错，出版日期是2017年12月，但最少有六条规范是老的，但不影响看其他的规范，编写这本书的人很用心！

正版，发货快，很喜欢；正版，发货快，很喜欢

书是正版的，京东快递就是快，好评好评.....

京豆京豆京豆京豆京豆京豆京豆

正版质量很好很好很好啊好啊！！！！！！！！

书很好，满意，书很好，满意

活动价很划算，送货速度也挺快

商品不错，以后还来这家店买

好好好好好好好好好好.....

给老公买的，是正版没错。

还好还好哈还好还好哈还好还好哈还好还好哈哈哈哈哈还好还好哈还好还好哈哈
还好还好哈

商家服务特别还好 为你点赞

好很好很喜欢的很喜欢。

赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞赞

正版，折扣很好，还有防伪码，有需要的可以在这里订购

东西不错，物有所值吧…

不错不错不错不错不错不错不错不错

挺好的，喜欢，好好学习吧。要是能便宜点就好了。

专业书籍 正版 价格公道 权威！

好厚的一本册子啊，估计都被下来就是专家了

包装好，物流快。

运输过程造成图书有点破损，有点失落！

新版建规，虽然只是局部修订了几条。

京东品质我是放心的，从钻石到普拉斯，一直不断买买买，从洗漱用品到小家电，从小家电到手机，很少令我失望的。现在连酱醋茶都在京东买了，没办法，谁让我是懒人。还有一个@的原因，京东的送货大哥态度很好，如沐春风，可信赖。所以，京东，值得你信赖。东西很好，不然不会五星的。

新版规范，希望对自己有所帮助。

给力！未来的一切都靠你了！加油吧少年！！！

印刷质量很好！值得推荐！可以！

印刷质量不错，值得推荐！请助力！

还不错吧，都是京东买的书，不过那个课程学不了

挺不错的，第一回见这样的标准

书的质量不错，考消防工程师用。

老公买的，好好学习天天向上

正版图书，字迹清晰，很好用，希望能一次通过考试

学消防的必备书籍，不错的书！

应该是正版图书，消防专用。

消防专用，图书的质量不错。

京东就是省心，今年我要啃完他们。

印刷质量很好！可以推荐！

样式比较新颖，最新版本。感谢！

图书质量不错，消防专用。

好好好好好好好好好好

什么都要人评价不然有提示....

包装就是这么简陋吗，速度那是没的说

快递挺快的，前天下午6点多到了。结果寄存箱打不开。给客服打了两个电话也没有回信。今天早上终于打开了，收了三块钱才取出来。书褶皱不少。失望???

就那样吧，与图书城差不多便宜一点点

很好，正版，比书店买便宜。

好好好好好好好好好好好好好好

牵你的手去感受，烟花最迷人的季节。

建筑设计防火规范（GB 50016-2014）¥109.80，字迹清晰，装订完好，正版规范，正是需要的

书是我需要的，质量还好，不错

虔诚的礼赞，深邃的哀鸣，字字真言，句句真情，倾诉悲欢，度量得失，小作者以诗人的语言，哲人的眼光给课堂量体裁衣。整篇文章犹如一座充满艺术魄力的雕塑，博大而沉厚，雄强而刚健，质朴而自然，反映了小作者高超的语言驾驭能力厚实的心智和敏锐

的灵光。精美的语言严谨的结构深刻的思辨广博的见识，无不令人赏心悦目。

书是好书，人不知道咋地

专供德国的鸡肉干和鸭肉干 不是常有 但是必买 超低水分 肉干紧致 适合磨牙
剪成小块可作为训练零食 因为专供德国的订单 原材料采用优质的有机肉源 安全无添加
绝对是一款健康的零食 真正了解无添加品质的来 别和普通烘焙肉干比较
1kg装整包出售~

物流速度快（上午11点下单，下午5点多就收到书了），快递服务态度好，最最重要的是正版图书。非常愉快的购物体验

折扣不错，发货快！好评！

还不错，还不错，很不错，好吧，啦啦啦啦啦啦啦啦

我为什么喜欢在京东买东西，因为今天买明天就可以送到。我为什么每个商品的评价都一样，因为在京东买的东西太多太多了，导致积累了很多未评价的订单，所以我统一用段话作为评价内容。京东购物这么久，有买到很好的产品

给公司买的，快递速度给力，书看上去就是正版。非常好。领导很喜欢？，五星好评！

送货速度一流，今年最新版18版GB 50016-2014，建筑设计防火规范

包装太差，压得都起褶皱了，就是感觉京东送货比较快才在这买的，没想到包装那么烂

正版书，价钱一直很坚挺。印刷不错，内容太多了，看的头痛。话说规范类的数据是哪个王八蛋想出来折磨人的。

jd买的划算，服务好，快递快，有啥不满意的。坑也多啊哈哈。支持jd。

送货速度一流，今年最新版GB 50084-2017，自动喷水灭火系统规范

生涩难懂，没有一点基础真的难懂！书的质量不错！睡不着可以拿来入睡！

正版文字清晰，纸张好，物流速度快！非常谢谢商家！

老公最近在学习，京东上什么都有，教材很好，看着也很方便。挺正规的，不错。

到货很及时，依然是很棒的质量，非常喜欢，感谢京东，相信京东，值得购买

规范很好，规范很好，规范很好，规范很好，规范很好，重要的事情说五遍！

运的速度太快了 中午下单 晚上就到了 太厉害了 快递辛苦了

都挺好的，就是发票不好开，电子发票让发到邮箱里，好像没人搭理，不开心，是要报销用！

不错，不错，很喜欢，质量很好的

不光是为了考试用平时查阅也很方便，而且还带条纹解释非常的棒。

验证了，是正版，就是微视频前15节免费试用无法验证通过。

是正版书籍，商家服务也好，推荐购买。

不错！是正版！没有错别字，也没有错误数据！给个赞！

选京东送货上门速度还快！同样价钱没什么不选京东！

正品无疑，送货及时，还有优惠，京东购书，合适之选

很不错，是正品，一下买了四百块钱的，还会再来的

恋爱留给对方最珍贵的东西，不是每次节日细心准备的礼物，也不是日日夜夜为你花费的心思。
最难得的是他留在你身上的，如同河川留给地形的，那些他对你造成的改变。有些人，光是遇见，就已经赚了。

学校用的，质量很好，就是厚了点，拿着不方便，希望我学习考试通过。

书的质量不错

不错不错，正版规范，单位买书一直在京东自营，发票也方便，信赖京东！

今天刚把书买到，京东就送了一张减20的券，唉

给公司采购的，正规图集，挺厚一本，不错！

新规范，价格很便宜，质量不错，信赖京东。

质量非常好，与卖家描述的完全一致，非常满意,真的很喜欢，完全超出期望值，发货速度非常快，包装非常仔细、严实，物流公司服务态度很好，运送速度很快，很满意的一次购物

京东618买的，每年活动都买好多书，今年也不例外，留着慢慢看

挺好的呀你们这个年纪轻轻松松垮垮的话就可以的吧我们小区里

好评~~~~~

非常好，来的及时，很喜欢，还要继续买

送货速度快

很好！很好！很好！很好！很好！很好！很好！很好！很好！

很不错的购物，就是有些小事反馈给你们了。希望注意，谢谢

正版书，印刷质量没的说，已开始使用

谢谢京东！书好！内容也好！谢谢！

不错，字迹清楚，是正版，考试非常需要，马上开始学习。

为考试准备，看着像正版，书有点小！

非常好买了两本都是正品还会继续购买

正版，包装好，买规范一直用的东京

看起来还行！是正版！物流给力！

刚收到，是新书，还没看哪些改动，，很实用的工具书

规范都老贵的 有破损 不开心

一次愉快的购书！开启自己了网络购书的头班车！价格公道，发货快速！点赞

包装太烂了，就用一个塑料袋包装，两边书角都撞变形了。就不能用个纸盒包一下外面再套塑料袋吗？买个10块钱的手机钢化膜还用个硬纸壳，100多的书有必要吗？之前看评论里就有反应书角撞变形的问题，看来也没有把客户的评论当回事。内容还没看，待后面再追评。

很不错，是正版，买了考试用

东西不错，物流给力，赞一个

消防安全工程，没事看看。

物流快，图书是正版，质量好，好学习从好书开始！

好好好，正品很好，以后还买，买买买，好好好……

很厚的一本书，但是有点旧了，在库房里保存得不够好

不错是正版书籍，多次购买

第四次购买，说明一切！！！！

书已收到，正品图书值得信赖！

好书(?▽?)推荐一个呵呵

质量不错，正版书籍。

正版书，送货快，花钱购物也可以这么爽啊！

[气体灭火系统设计规范_下载链接1](#)

书评

[气体灭火系统设计规范_下载链接1](#)