

# 前 言

本规范是根据原建设部《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)的要求,由中国建筑科学研究院会同公安部四川消防研究所等单位对国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222—95 进行修订而成。

本规范在修订过程中,规范编制组遵循国家有关消防工作方针,深刻吸取火灾事故教训,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,认真总结工程实践经验,吸收借鉴国外相关技术标准和消防科研成果,广泛征求意见,最终经审查定稿。

本规范共分 6 章,主要内容包括总则、术语、装修材料的分类和分级、特别场所、民用建筑、厂房仓库。

本规范修订的主要内容是:

1. 增加了术语;
2. 将民用建筑及工业建筑中的特别场所进行合并,单列一章;
3. 对民用建筑及场所的名称进行调整和完善,补充、调整了民用建筑及场所的装修防火要求,新增了展览性场所装修防火要求;
4. 补充了住宅的装修防火要求;
5. 细化了工业厂房的装修防火要求;
6. 新增了仓库装修防火要求。

本规范中以黑体字标志的条文为强制性条文,必须严格执行。

本规范由住房城乡建设部负责管理和对强制性条文的解释,由公安部负责日常管理,由中国建筑科学研究院负责具体技术内容的解释。执行过程中如有意见或建议,请寄送中国建筑科学研究院(地址:北京市北三环东路 30 号,邮政编码:100013),以便修

订时参考。

本规范主编单位、参编单位、主要起草人和主要审查人：

**主 编 单 位：**中国建筑科学研究院

**参 编 单 位：**公安部四川消防研究所

中国建筑装饰协会

北京市公安消防总队

上海市公安消防总队

中国建筑设计研究院

苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司

上海阿姆斯特壮建筑制品有限公司

**主要起草人：**李引擎 王金平 刘激扬 沈 纹 张 磊

马道贞 张新立 卢国建 王本明 周敏莉

李 风 谈星火 王卫东 杨安明 张 健

**主要审查人：**倪照鹏 程志军 朱 江 刘正勤 饶良修

郑 实 晁海鸥 衣学群 张耀泽 钱力航

沈奕辉 李 悦 赵仲毅

## 目 次

1 总 则 .....	( 1 )
2 术 语 .....	( 2 )
3 装修材料的分类和分级 .....	( 3 )
4 特别场所 .....	( 4 )
5 民用建筑 .....	( 7 )
5.1 单层、多层民用建筑 .....	( 7 )
5.2 高层民用建筑 .....	( 9 )
5.3 地下民用建筑 .....	( 11 )
6 厂房仓库 .....	( 13 )
本规范用词说明 .....	( 15 )
引用标准名录 .....	( 16 )

## Contents

1	General provisions .....	( 1 )
2	Terms .....	( 2 )
3	Types and classification of decoration materials .....	( 3 )
4	Typical places .....	( 4 )
5	Civil buildings .....	( 7 )
5.1	Single storey and multi-storey civil buildings .....	( 7 )
5.2	High-rise civil buildings .....	( 9 )
5.3	Underground civil buildings .....	( 11 )
6	Factory buildings and warehouses .....	( 13 )
	Explanation of wording in this code .....	( 15 )
	List of quoted standards .....	( 16 )

# 1 总 则

**1.0.1** 为规范建筑内部装修设计,减少火灾危害,保护人身和财产安全,制定本规范。

**1.0.2** 本规范适用于工业和民用建筑的内部装修防火设计,不适用于古建筑和木结构建筑的内部装修防火设计。

**1.0.3** 建筑内部装修设计应积极采用不燃性材料和难燃性材料,避免采用燃烧时产生大量浓烟或有毒气体的材料,做到安全适用,技术先进,经济合理。

**1.0.4** 建筑内部装修防火设计除执行本规范的规定外,尚应符合国家现行有关标准的规定。

## 2 术 语

### 2.0.1 建筑内部装修 interior decoration of buildings

为满足功能需求,对建筑内部空间所进行的修饰、保护及固定设施安装等活动。

### 2.0.2 装饰织物 decorative fabric

满足建筑内部功能需求,由棉、麻、丝、毛等天然纤维及其他合成纤维制作的纺织品,如窗帘、帷幕等。

### 2.0.3 隔断 partition

建筑内部固定的、不到顶的垂直分隔物。

### 2.0.4 固定家具 fixed furniture

与建筑结构固定在一起或不易改变位置的家具。如建筑内部的壁橱、壁柜、陈列台、大型货架等。

### 3 装修材料的分类和分级

**3.0.1** 装修材料按其使用部位和功能,可划分为顶棚装修材料、墙面装修材料、地面装修材料、隔断装修材料、固定家具、装饰织物、其他装修装饰材料七类。

注:其他装修装饰材料系指楼梯扶手、挂镜线、踢脚板、窗帘盒、暖气罩等。

**3.0.2** 装修材料按其燃烧性能应划分为四级,并应符合本规范表 3.0.2 的规定。

表 3.0.2 装修材料燃烧性能等级

等 级	装修材料燃烧性能
A	不燃性
B <sub>1</sub>	难燃性
B <sub>2</sub>	可燃性
B <sub>3</sub>	易燃性

**3.0.3** 装修材料的燃烧性能等级应按现行国家标准《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624 的有关规定,经检测确定。

**3.0.4** 安装在金属龙骨上燃烧性能达到 B<sub>1</sub> 级的纸面石膏板、矿棉吸声板,可作为 A 级装修材料使用。

**3.0.5** 单位面积质量小于 300g/m<sup>2</sup> 的纸质、布质壁纸,当直接粘贴在 A 级基材上时,可作为 B<sub>1</sub> 级装修材料使用。

**3.0.6** 施涂于 A 级基材上的无机装修涂料,可作为 A 级装修材料使用;施涂于 A 级基材上,湿涂覆比小于 1.5kg/m<sup>2</sup>,且涂层干膜厚度不大于 1.0mm 的有机装修涂料,可作为 B<sub>1</sub> 级装修材料使用。

**3.0.7** 当使用多层装修材料时,各层装修材料的燃烧性能等级均应符合本规范的规定。复合型装修材料的燃烧性能等级应进行整体检测确定。

## 4 特别场所

4.0.1 建筑内部装修不应擅自减少、改动、拆除、遮挡消防设施、疏散指示标志、安全出口、疏散出口、疏散走道和防火分区、防烟分区等。

4.0.2 建筑内部消火栓箱门不应被装饰物遮掩,消火栓箱门四周的装修材料颜色应与消火栓箱门的颜色有明显区别或在消火栓箱门表面设置发光标志。

4.0.3 疏散走道和安全出口的顶棚、墙面不应采用影响人员安全疏散的镜面反光材料。

4.0.4 地上建筑的水平疏散走道和安全出口的门厅,其顶棚应采用 A 级装修材料,其他部位应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料;地下民用建筑的疏散走道和安全出口的门厅,其顶棚、墙面和地面均应采用 A 级装修材料。

4.0.5 疏散楼梯间和前室的顶棚、墙面和地面均应采用 A 级装修材料。

4.0.6 建筑物内设有上下层相连通的中庭、走马廊、开敞楼梯、自动扶梯时,其连通部位的顶棚、墙面应采用 A 级装修材料,其他部位应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

4.0.7 建筑内部变形缝(包括沉降缝、伸缩缝、抗震缝等)两侧基层的表面装修应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

4.0.8 无窗房间内部装修材料的燃烧性能等级除 A 级外,应在表 5.1.1、表 5.2.1、表 5.3.1、表 6.0.1、表 6.0.5 规定的基础上提高一级。

4.0.9 消防水泵房、机械加压送风排烟机房、固定灭火系统钢瓶间、配电室、变压器室、发电机房、储油间、通风和空调机房等,其内

部所有装修均应采用 A 级装修材料。

**4.0.10** 消防控制室等重要房间,其顶棚和墙面应采用 A 级装修材料,地面及其他装修应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

**4.0.11** 建筑物内的厨房,其顶棚、墙面、地面均应采用 A 级装修材料。

**4.0.12** 经常使用明火器具的餐厅、科研试验室,其装修材料的燃烧性能等级除 A 级外,应在表 5.1.1、表 5.2.1、表 5.3.1、表 6.0.1、表 6.0.5 规定的基础上提高一级。

**4.0.13** 民用建筑内的库房或贮藏间,其内部所有装修除应符合相应场所规定外,且应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

**4.0.14** 展览性场所装修设计应符合下列规定:

1 展台材料应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

2 在展厅设置电加热设备的餐饮操作区内,与电加热设备贴邻的墙面、操作台均采用 A 级装修材料。

3 展台与卤钨灯等高温照明灯具贴邻部位的材料应采用 A 级装修材料。

**4.0.15** 住宅建筑装修设计尚应符合下列规定:

1 不应改动住宅内部烟道、风道。

2 厨房内的固定橱柜宜采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

3 卫生间顶棚宜采用 A 级装修材料。

4 阳台装修宜采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

**4.0.16** 照明灯具及电气设备、线路的高温部位,当靠近非 A 级装修材料或构件时,应采取隔热、散热等防火保护措施,与窗帘、帷幕、幕布、软包等装修材料的距离不应小于 500mm;灯饰应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的材料。

**4.0.17** 建筑内部的配电箱、控制面板、接线盒、开关、插座等不应直接安装在低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料上;用于顶棚和墙面装修的木质类板材,当内部含有电器、电线等物体时,应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的材料。

**4.0.18** 当室内顶棚、墙面、地面和隔断装修材料内部安装电加热供暖系统时,室内采用的装修材料和绝热材料的燃烧性能等级应为 A 级。当室内顶棚、墙面、地面和隔断装修材料内部安装水暖(或蒸汽)供暖系统时,其顶棚采用的装修材料和绝热材料的燃烧性能应为 A 级,其他部位的装修材料和绝热材料的燃烧性能不应低于 B<sub>1</sub> 级,且尚应符合本规范有关公共场所的规定。

**4.0.19** 建筑内部不宜设置采用 B<sub>3</sub> 级装饰材料制成的壁挂、布艺等,当需要设置时,不应靠近电气线路、火源或热源,或采取隔离措施。

**4.0.20** 本规范未明确规定的场所,其内部装修应按本规范有关规定类比执行。

## 5 民用建筑

### 5.1 单层、多层民用建筑

5.1.1 单层、多层民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级,不应低于本规范表 5.1.1 的规定。

表 5.1.1 单层、多层民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级

序号	建筑物及场所	建筑规模、性质	装修材料燃烧性能等级								
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物 窗帘	帷 幕	其他 装饰 材料	
1	候机楼的候机大厅、贵宾候机室、售票厅、商店、餐饮场所等	—	A	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>				
2	汽车站、火车站、轮船客运站的候车(船)室、商店、餐饮场所等	建筑面积 >10000m <sup>2</sup>	A	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>				
		建筑面积 ≤10000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>					
3	观众厅、会议厅、多功能厅、等候厅等	每个厅建筑面积 >400m <sup>2</sup>	A	A	B <sub>1</sub>						
		每个厅建筑面积 ≤400m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
4	体育馆	>3000 座位	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>					
		≤3000 座位	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
5	商店的营业厅	每层建筑面积 >1500m <sup>2</sup> 或总建筑面积 >3000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>					
		每层建筑面积 ≤1500m <sup>2</sup> 或总建筑面积 ≤3000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	—

续表 5.1.1

序号	建筑物及场所	建筑规模、性质	装修材料燃烧性能等级							
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰	其他	
								织物 窗帘	帷 幕	装饰 材料
6	宾馆、饭店的客房及公共活动用房等	设置送回风道(管)的集中空气调节系统	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>
		其他	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	—
7	养老院、托儿所、幼儿园的居住及活动场所	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>
8	医院的病房区、诊疗区、手术区	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>
9	教学场所、教学实验场所	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>					
10	纪念馆、展览馆、博物馆、图书馆、档案馆、资料馆等的公众活动场所	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>
11	存放文物、纪念展览物品、重要图书、档案、资料的场所	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>
12	歌舞娱乐游艺场所	—	A	B <sub>1</sub>						
13	A、B级电子信息系统机房及装有重要机器、仪器的房间	—	A	A	B <sub>1</sub>					
14	餐饮场所	营业面积>100m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>
		营业面积≤100m <sup>2</sup>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>
15	办公场所	设置送回风道(管)的集中空气调节系统	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>
		其他	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	—	—
16	其他公共场所	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	—	—
17	住宅	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>

**5.1.2** 除本规范第4章规定的场所和本规范表5.1.1中序号为11~13规定的部位外,单层、多层民用建筑内面积小于100m<sup>2</sup>的房间,当采用耐火极限不低于2.00h的防火隔墙和甲级防火门、窗与其他部位分隔时,其装修材料的燃烧性能等级可在本规范表5.1.1的基础上降低一级。

**5.1.3** 除本规范第4章规定的场所和本规范表5.1.1中序号为11~13规定的部位外,当单层、多层民用建筑需做内部装修的空间内装有自动灭火系统时,除顶棚外,其内部装修材料的燃烧性能等级可在本规范表5.1.1规定的基础上降低一级;当同时装有火灾自动报警装置和自动灭火系统时,其装修材料的燃烧性能等级可在本规范表5.1.1规定的基础上降低一级。

## 5.2 高层民用建筑

**5.2.1** 高层民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级,不应低于本规范表5.2.1的规定。

表 5.2.1 高层民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级

序号	建筑物及场所	建筑规模、性质	装修材料燃烧性能等级									
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物			其他 装修 装饰材料	
								窗帘	帷幕	床罩		家具 包布
1	候机楼的候机大厅、贵宾候机室、售票厅、商店、餐饮场所等	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	—	—	B <sub>1</sub>
2	汽车站、火车站、轮船客运站候车(船)室、商店、餐饮场所等	建筑面积>10000m <sup>2</sup>	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	—	—	B <sub>2</sub>
		建筑面积≤10000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	—	—	—	B <sub>2</sub>				
3	观众厅、会议厅、多功能厅、等候厅等	每个厅建筑面积>400m <sup>2</sup>	A	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>				
		每个厅建筑面积≤400m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>

续表 5.2.1

序号	建筑物及场所	建筑规模、性质	装修材料燃烧性能等级									
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物			家具包布	其他装修装饰材料
								窗帘	帷幕	床罩		
4	商店的营业厅	每层建筑面积 >1500m <sup>2</sup> 或总建筑面积 >3000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>					
		每层建筑面积 ≤1500m <sup>2</sup> 或总建筑面积 ≤3000m <sup>2</sup>	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>				
5	宾馆、饭店的客房及公共活动用房等	一类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>
		二类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
6	养老院、托儿所、幼儿园的居住及活动场所	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>
7	医院的病房区、诊疗区、手术区	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>
8	教学场所、教学实验场所	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
9	纪念馆、展览馆、博物馆、图书馆、档案馆、资料馆等的公众活动场所	一类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
		二类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
10	存放文物、纪念展览物品、重要图书、档案、资料的场所	—	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	—	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
11	歌舞娱乐游艺场所	—	A	B <sub>1</sub>								
12	A、B级电子信息系 统机房及装有重要机 器、仪器的房间	—	A	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>				
13	餐饮场所	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	—	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>

续表 5.2.1

序号	建筑物及场所	建筑规模、性质	装修材料燃烧性能等级									
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物			其他 装修 装饰材料	
								窗帘	帷幕	床罩 家具 包布		
14	办公场所	一类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
		二类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
15	电信楼、财贸金融楼、邮政楼、广播电视楼、电力调度楼、防灾指挥调度楼	一类建筑	A	A	B <sub>1</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>				
		二类建筑	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	—	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
16	其他公共场所	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>				
17	住宅	—	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	—	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>

**5.2.2** 除本规范第4章规定的场所和本规范表5.2.1中序号为10~12规定的部位外,高层民用建筑的裙房内面积小于500m<sup>2</sup>的房间,当设有自动灭火系统,并且采用耐火极限不低于2.00h的防火隔墙和甲级防火门、窗与其他部位分隔时,顶棚、墙面、地面装修材料的燃烧性能等级可在本规范表5.2.1规定的基础上降低一级。

**5.2.3** 除本规范第4章规定的场所和本规范表5.2.1中序号为10~12规定的部位外,以及大于400m<sup>2</sup>的观众厅、会议厅和100m以上的高层民用建筑外,当设有火灾自动报警装置和自动灭火系统时,除顶棚外,其内部装修材料的燃烧性能等级可在本规范表5.2.1规定的基础上降低一级。

**5.2.4** 电视塔等特殊高层建筑的内部装修,装饰织物应采用不低于B<sub>1</sub>级的材料,其他均应采用A级装修材料。

### 5.3 地下民用建筑

**5.3.1** 地下民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级,不应

低于本规范表 5.3.1 的规定。

表 5.3.1 地下民用建筑内部各部位装修材料的燃烧性能等级

序号	建筑物及场所	装修材料燃烧性能等级						
		顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物	其他装修装饰材料
1	观众厅、会议厅、多功能厅、等候厅等,商店的营业厅	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
2	宾馆、饭店的客房及公共活动用房等	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>				
3	医院的诊疗区、手术区	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
4	教学场所、教学实验场所	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
5	纪念馆、展览馆、博物馆、图书馆、档案馆、资料馆等的公众活动场所	A	A	B <sub>1</sub>				
6	存放文物、纪念展览物品、重要图书、档案、资料的场所	A	A	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
7	歌舞娱乐游艺场所	A	A	B <sub>1</sub>				
8	A、B 级电子信息系统机房及装有重要机器、仪器的房间	A	A	B <sub>1</sub>				
9	餐饮场所	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>
10	办公场所	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
11	其他公共场所	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
12	汽车库、修车库	A	A	B <sub>1</sub>	A	A	—	—

注:地下民用建筑系指单层、多层、高层民用建筑的地下部分,单独建造在地下的民用建筑以及平战结合的地下人防工程。

5.3.2 除本规范第 4 章规定的场所和本规范表 5.3.1 中序号为 6~8 规定的部位外,单独建造的地下民用建筑的地上部分,其门厅、休息室、办公室等内部装修材料的燃烧性能等级可在本规范表 5.3.1 的基础上降低一级。

## 6 厂房仓库

6.0.1 厂房内部各部位装修材料的燃烧性能等级,不应低于本规范表 6.0.1 的规定。

表 6.0.1 厂房内部各部位装修材料的燃烧性能等级

序号	厂房及车间的火灾危险性和性质	建筑规模	装修材料燃烧性能等级						
			顶棚	墙面	地面	隔断	固定家具	装饰织物	其他装修装饰材料
1	甲、乙类厂房 丙类厂房中的甲、乙类生产车间 有明火的丁类厂房、高温车间	—	A	A	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
2	劳动密集型丙类生产车间或厂房 火灾荷载较高的丙类生产车间或厂房 洁净车间	单/多层	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>
		高层	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
3	其他丙类生产车间或厂房	单/多层	A	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>				
		高层	A	B <sub>1</sub>					
4	丙类厂房	地下	A	A	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
5	无明火的丁类厂房戊类厂房	单/多层	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>					
		高层	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>2</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
		地下	A	A	B <sub>1</sub>				

6.0.2 除本规范第 4 章规定的场所和部位外,当单层、多层丙、丁、戊类厂房内同时设有火灾自动报警和自动灭火系统时,除顶棚外,其装修材料的燃烧性能等级可在本规范表 6.0.1 规定的基础上降低一级。

6.0.3 当厂房的地面为架空地板时,其地面应采用不低于 B<sub>1</sub> 级的装修材料。

6.0.4 附设在工业建筑内的办公、研发、餐厅等辅助用房,当采用现行国家标准《建筑设计防火规范》GB 50016 规定的防火分隔和疏散设施时,其内部装修材料的燃烧性能等级可按民用建筑的规定执行。

6.0.5 仓库内部各部位装修材料的燃烧性能等级,不应低于本规范表 6.0.5 的规定。

表 6.0.5 仓库内部各部位装修材料的燃烧性能等级

序号	仓库类别	建筑规模	装修材料燃烧性能等级			
			顶棚	墙面	地面	隔断
1	甲、乙类仓库	—	A	A	A	A
2	丙类仓库	单层及多层仓库	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
		高层及地下仓库	A	A	A	A
		高架仓库	A	A	A	A
3	丁、戊类仓库	单层及多层仓库	A	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>	B <sub>1</sub>
		高层及地下仓库	A	A	A	B <sub>1</sub>

## 本规范用词说明

1 为便于在执行本规范条文时区别对待,对要求严格程度不同的用词说明如下:

1)表示很严格,非这样做不可的:

正面词采用“必须”,反面词采用“严禁”;

2)表示严格,在正常情况下均应这样做的:

正面词采用“应”,反面词采用“不应”或“不得”;

3)表示允许稍有选择,在条件许可时首先应这样做的:

正面词采用“宜”,反面词采用“不宜”;

4)表示有选择,在一定条件下可以这样做的,采用“可”。

2 条文中指明应按其他有关标准执行的写法为:“应符合……的规定”或“应按……执行”。

## 引用标准名录

《建筑设计防火规范》GB 50016

《建筑材料及制品燃烧性能分级》GB 8624

住房和城乡建设部信息公开  
浏览专用