ICS 13.220.10
C80
备案号：40989-2014

DB50

重 庆 市 地 方 标 准

DB 50/547—2014

消 防 安 全 管 理 标 识

Fire safety management signs

2014 - 02 - 01 发布　　2014 - 05 - 01 实施

重庆质量技术监督局　发 布

目　　次

前言 II

1　适用范围 1

2　规范性引用文件 1

3　术语与定义 1

4　分类与标识 1

5　要求 6

6　安装与维护管理 7

前　　言

本标准编写格式按照GB/T1.1－2009给出的《标准的结构和编写规则》进行编写。

本标准中4.2.12、4.2.13、4.2.14、4.3.10、4.3.11为国家标准GB 13495－92中的部分内容，结合我市使用需求进行了优化和完善；4.2.1、4.2.2、4.2.3、4.2.4、4.2.5、4.3.1、4.3.2、4.3.3、4.3.4、4.3.5、4.3.6、4.3.7、4.3.8、4.3.9、4.3.10、4.3.11为强制性条文，必须严格执行。

本标准由中华人民共和国重庆市公安局消防局提出。

本标准由中华人民共和国重庆市公安局消防局归口。

本标准起草单位：重庆市公安局消防局

本标准主要起草人：周崇敏、庞钧、李伟民、刘梅梅、廖曙江、蒙明朝、肖立、李启路

本标准的基本内容可能涉及专利，本标准的公布机构不承担识别这些专利的责任。

消防安全管理标识

1 主题内容与适用范围

本标准规定了消防安全管理标识的术语定义、分类标识、要求、安装与维护管理。

本标准适用于重庆市行政区域内工业与民用建筑中使用的消防安全标识。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 2893 安全色

GB 13495－92 消防安全标志

GB 15630-1995 消防安全标志设置要求

3 术语与定义

3.1 消防安全管理标识

由安全色、边框、图形符号或文字构成的标识，用以表达与消防安全管理有关的信息。

3.2 消防安全提示标识

设置在建筑主要出入口、疏散通道、重要房间等位置，用以提示表明建筑总平面布局、疏散路线、重点部位等信息的消防安全管理标识。

3.3 消防设施器材标识

设置在建筑消防设施、器材上或其附近，用以表明消防设施、器材名称和位置，以及消防设施、器材应保持的工作状态和使用方法的消防安全管理标识。

3.4 消防管理制度标识

设置在建筑重点部位、重要场所的醒目位置，用以提示消防管理制度、消防工作职责等信息的消防安全管理标识。

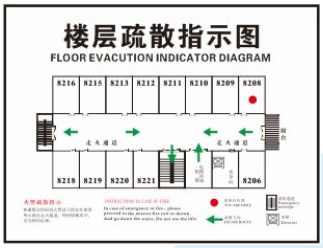
4 分类与标识

4.1 根据消防安全管理标识所表达的内容分为消防安全提示标识、消防设施器材标识、消防管理制度标识。

4.2 消防安全提示标识

	编号	标识式样	标识名称、对象	说明
室外场地类	4.2.1		消防车道 FIRE LANE	表示此道路为消防车道，应保持畅通并禁止占用。 图形比例为：宽 3 x 高 4 建议尺寸为：450x600 mm、600x800mm
	4.2.2		消防登高车操作场地 FIRE TRUCK OPERATION FIELD	表示此处为消防登高车操作场地，应保持畅通并禁止占用。 图形比例为：宽 3 x 高 4 建议尺寸为：450x600 mm、600x800mm
设备用房类	4.2.3		消防控制室 FIRE CONTROL CENTER	表示消防控制室的位置和名称 图形比例为：宽 5 x 高 2 规定尺寸为：350x140mm
	4.2.4		消防安全重点部位 KEY LOCATION OF FIRE SAFETY	表示此部位为防火安全重点部位，需要重点防护 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：350x140mm
	4.2.5		设备用房 （如发电机房 GENERATOR ROOM）	表示设备用房（发电机房、消防水泵房、正压送风风机房、排烟风机房、锅炉房等）的位置和名称 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：350x140mm

提示警示类	4.2.6		常闭式防火门 NORMALLY CLOSED FIRE DOOR KEEP CLOSED	表示该门为常闭式防火门 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：350x140mm、 300x120mm
	4.2.7		消防设施 非警勿动 IN CASE OF FIRE DON'T USE FIRE EQUIPMENT	表示室内消火栓等消防设施仅在火灾情况下使用，平时注意保护 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：350x140mm、 200x80mm、100x40mm
	4.2.8		人数核定标牌 THE NAMBER APPROVED LABEL	表示酒吧、网吧等歌舞游艺娱乐场所的核定人数 图形比例为：宽 4 x 高 3 建议尺寸为：400x300mm
	4.2.9		防火卷帘按钮 FIRE SHUTTER BUTTON	表示防火卷帘按钮的位置，并标明操作方法 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm
	4.2.10		防火卷帘下禁放物品 FIRE SHUTTER DOWN BANNED ITEMS	表示防火卷帘下方不能堆放物品 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm
	4.2.11		如遇火警 请勿乘坐电梯 IN CASE OF FIRE DO NOT USE ELEVATORS	表示火灾情况下严禁乘坐电梯逃生 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm
	4.2.12		消防手动启动器 MANUAL ACTIVATING DEVICE	表示消防手动启动器的位置 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm

	4.2.13		发声警报器 FIRE ALARM	表示消防发声警报器的位置 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm
	4.2.14		火警电话 FIRE TELEPHONE	表示火警电话的位置和号码 图形比例为：宽 1 x 高 1 建议尺寸为：80x80 mm、 100x100mm
平面布局类	4.2.15		总平面布局图 LAYOUT OF GENERAL PLAN	表示建筑总平部布局和室外消防设施位置等内容 图形比例为：宽 4 x 高 3 建议尺寸为：400x300mm
	4.2.16		楼层疏散指示图 FLOOR EVACUTION INDICATOR DIAGRAM	表示本层疏散路线、安全出口、人员所在位置等内容 图形比例为：宽 4 x 高 3 建议尺寸为：400x300mm
操作方法类	4.2.17		消火栓使用方法图例 FIRE HYDRANT USING METHOD	表示消火栓的位置和使用方法 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：400x160mm、 350x140mm、300x120mm
	4.2.18		灭火器使用方法图例 FIRE EXTINGUISHER USE METHOD	表示灭火器的位置和使用方法 图形比例为：宽 5 x 高 2 建议尺寸为：400x160mm、 350x140mm、300x120mm

4.3　消防设施器材标识

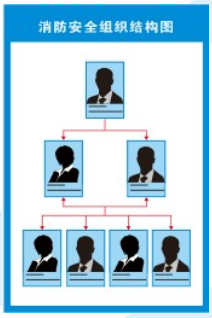
4.3.1		消防主电源 配电柜	表示消防主电源配电柜（备用电源配电柜）等消防设施的位置 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、 200x100mm、150x75mm

4.3.2	消防水池 容量 500M³	消防水池	表示消防水池（消防水箱）的位置和容量 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.3	排烟风口 消防设施 严禁遮挡	排烟风口	表示排烟风口的位置 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.4	正压送风口 消防设施 严禁遮挡	正压送风口	表示正压送风口的位置 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.5	1#水泵接合器 (喷 淋)	水泵接合器	表示水泵接合器的位置，编号并标明类别（喷淋、室内消火栓） 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.6	1#消火栓泵 主楼高区(20至30层)	消防水泵	表示消防水泵（室内消火栓泵、室外消火栓泵、喷淋泵等）的位置，并明确水泵名称、编号、保护范围和楼层 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.7	湿式报警阀 主楼高区(20至30层)	报警阀	表示报警阀（干式报警阀、湿式报警阀、雨淋阀等）的位置，并明确报警阀的名称、编号、保护范围和楼层 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.8	自动灭火设施防护区 (七氟丙烷)	自动灭火设施防护区	表示气体（七氟丙烷、干粉、气溶胶等）自动灭火设施防护区的位置，并标明类别 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm

4.3.9		控制阀	表示消防设施控制阀（消防水池、水箱进出水管道控制阀、室内消火栓系统（自动喷水灭火系统、水泵接合器）管道控制阀等）的位置，并标明阀门名称和工作状态（常开或常闭） 图形比例为：宽 2 x 高 1 建议尺寸为：300x150mm、200x100mm、150x75mm
4.3.10		地上式消火栓	表示地上式消火栓的位置 图形比例为：宽 1.6 x 高 1 建议尺寸为：320x200 mm、200x125mm
4.3.11		地下式消火栓	表示地下式消火栓的位置 图形比例为：宽 1.6 x 高 1 建议尺寸为：320x200mm、200x125m

4.4 消防管理制度标识

4.4.1		消防控制室日常管理制度	表示消防控制室日常管理制度的内容 图形比例为：宽 2 x 高 3 建议尺寸为：400x600mm（不小于）、600x900mm
4.4.2		消防控制室火灾事故应急处置程序	表示消防控制室火灾事故应急处置程序 图形比例为：宽 2 x 高 3 建议尺寸为：400x600mm（不小于）、600x900mm
4.4.3		消防控制室火灾事故应急处置程序图示	表示消防控制室火灾事故应急处置程序的图示 图形比例为：宽 2 x 高 3 建议尺寸为：400x600mm（不小于）、600x900mm

4.4.4		消防安全组织结构图	表示消防安全责任人、消防安全管理人、志愿消防队员等内容 图形比例为：宽 2 x 高 3 建议尺寸为：400x600mm（不小于）、600x900mm
4.4.5		疏散引导员公示牌	表示当日担当疏散引导员的人员名字、联系方式及头像 图形比例为：宽 3 x 高 4 建议尺寸为：300x400mm
4.4.6		消防安全告知书	表示单位、场所告知公众的消防安全有关内容 图形比例为：宽 3 x 高 4 建议尺寸为：300x400mm

5 要求

5.1 标识的设置

5.1.1 建筑入口显著位置应设置总平面布局图标识，标明建筑总平面布局和室外消防设施位置等内容。

5.1.2 在人员密集场所的各楼层主要出入口和宾馆客房、公众娱乐场所包厢的房间门后或附近醒目位置应设置楼层疏散指示图标识，标明疏散路线、安全出口、人员所在的当前位置等内容。

5.1.3 在酒吧、网吧等歌舞娱乐放映游艺场所的主入口处应设置人数核定标牌。

5.1.4 消防控制室、配电室、发电机间和消防水泵房等重要房间除设置设备用房名称标识外，还应设置消防安全重点部位标识。

5.1.5 建筑消防设施应根据需要在设施的上方、侧方或者设施上设置相关标识，重要的消防控制阀门上还应标明阀门名称和工作状态（常开或常闭）。

5.1.6 室内消火栓、自动喷水灭火系统等分保护区域的消防设施，应在标识中明确其保护范围及楼层。

5.1.7 地下消火栓等设置于地下的消防设施标识上应标明“地下”的文字。

5.1.8 非火警情况下不能随意使用的室内消火栓等消防设施处，可根据需要设置“消防设施 非警勿动”标识。

5.1.9 灭火器、消火栓等常用标识上应标明使用方法。

5.1.10　本标准没有明确英文标注的，可根据使用需求增加英文标注。

5.1.11　工业建筑可根据生产工艺、储存类别等实际需要增加相应的消防安全管理标识。

5.1.12　标识的图形、文字及方向提示可以组合使用，在标识远离指示物时，应与方向辅助标志联合设置，标明标识距设施的距离和方向，联用方法应符合 GB13495-92 中的有关规定。

5.1.13　标识的设置除应符合本标准外，还应符合 GB15630-1995 中的有关规定。

5.2　标识的制作

5.2.1　本标准对消防标识有规定尺寸的，应按照规定尺寸制作；有建议尺寸的，可按照建议尺寸制作，或根据实际需要按照图形比例进行缩放，以便于更好的识别。本标准没有列举的，可由单位根据自身实际参照本标准式样制作。

5.2.2　消防安全管理标识应采用坚固耐用、抗腐难燃的材料制作。

5.2.3　用于室内的消防安全管理标识可以采用粘贴力强的不干胶材料制作，用于室外的消防安全标识应采用具备一定防风、抗雨、耐腐蚀能力的材料制作，并具备荧光效果。

5.2.4　消防安全管理标识的中英文标注统一采用方正大黑简体，标识的颜色应符合 GB 2893 中的有关规定。

6　安装与维护管理

6.1　消防安全管理标识应根据本标准的相关规定设置，可采用拉链、绳索悬挂方式安装，也可采用钉挂、粘贴、镶嵌等方式安装，消防车道和消防登高车操作场地还可采用标识杆设置在消防车道或场地旁醒目位置。

6.2　单位应加强对消防标识的维护管理，如有破损、模糊、缺失的，应及时更换、翻新。