

图书基本信息

书名：<<公共场所消防安全设施标准汇编（下）>>

13位ISBN编号：9787506658898

10位ISBN编号：7506658895

出版时间：2010-7

出版时间：中国标准出版社

作者：中国标准出版社第三编辑室 编

页数：495

字数：922000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

前言

本标准第5章、7.2为强制性条款，其余为推荐性条款。

本标准代替GB12955-1991《钢质防火门通用技术条件》、GB14101-1993《木质防火门通用技术条件》。

本标准与GB12955-1991、GB14101-1993相比主要变化如下：——增加了防火门按材质分类的内容（见4.1）；——对防火门的耐火性能分类进行了修改，由原来按甲、乙和丙分类，改为本版按“隔热防火门（A类）”、“部分隔热防火门（B类）”和“非隔热防火门（c类）”分类（GB12955-1991的4.3、GB14101-1993的4.1；本版的4.4）；——对防火门用材料的要求更加全面而具体，除金属材料以外的材料，增加了有关材料燃烧性能和材料燃烧烟气毒性的要求（GB12955-1991和GB14101-1993的5.1；本版的5.2）；——删去对用作建筑物外门的木质防火门的耐风压变形性能，抗空气渗透性能和抗雨水渗透性能的要求；——对防火锁的性能要求更为具体（GB12955-1991的5.1.3、GB14101-1993的5.1.4；本版的5.3.1）；——对防火合页（铰链）的性能要求更为具体（GB12955-1991的5.1.3和5.1.4、GB14101-1993的5.1.4；本版的5.3.2）；——对闭门装置的性能要求更为具体（GB12955-1991的5.1.3、GB14101-1993的5.1.4；本版的5.3.3）；——对防火玻璃的要求更为具体（GB12955-1991的5.1.3、GB14101-1993的5.1.3；本版的5.3.8）；——增加了防火门的门扇质量要求和试验方法（见5.5、6.6）；——增加对门扇宽度方向弯曲度的要求和试验方法（见5.7、6.8.3）；——增加了门扇与门框贴合面间隙的要求和试验方法（见5.8.2.6、6.9.3）；——增加了防火门灵活性的要求和试验方法（见5.9、6.10）；——增加了防火门可靠性的要求和试验方法（见5.10、6.11）；——对防火门的门扇扭曲度试验方法有所改进（GB14101-1993的6.2；本版的6.8.7.2）；——增加了门扇与门框的搭接尺寸测量方法（见6.9.1）；——增加了判定准则（见7.2.4）；——增加了规范性附录A（见附录A）；——增加了规范性附录B（见附录B）；——增加了规范性附录C（见附录c）；——增加了规范性附录D（见附录D）。

本标准的附录A～附录D均为规范性附录。

本标准由中华人民共和国公安部提出。

本标准由全国消防标准化技术委员会第八分技术委员会（SAC/TC113/SC8）归口。

本标准负责起草单位：公安部天津消防研究所。

内容概要

公共场所消防安全设施建设是做好消防工作的根基，是衡量一个地区平安创建工作好坏的重要标准。我国的建筑中，公共场所消防安全设施在产品质量和安装质量以及维修管理上，还存在欠缺和隐患。

一些城市中公共场所消防安全设施完好率低。

要知道，消防设施不能有效的工作，本身就是重大火灾隐患。

为配合消防管理部门加大监督、检查、管理的力度，提高公共场所消防安全设施的完好率，保证公民人身安全和建筑物的消防安全，我们编纂了本套汇编。

本套汇编分(上)、(下)两册。

本书为(下)册，收集了截至2010年4月底批准发布的公共场所用防火建材标准及消防电子设施标准共30余项。

供消防安全设施生产、使用及检验人员，消防安全设施管理部门工作人员使用。

书籍目录

防火建材 GB 12955-2008防火门 GB 14102-2005防火卷帘 GB 15930-2007建筑通风和排烟系统用防火阀门 GB 16809-2008防火窗 GA 93-2004防火门闭门器 GA 211-2009消防排烟风机耐高温试验方法 GA 478-2004电缆用阻燃包带 GA 479-2004耐火电缆槽盒 GA 481-2004排烟阀(口) GA 495-2004阻燃铺地材料性能要求和试验方法 GA 498-2004厨房设备灭火装置 GA 503-2004建筑消防设施检测技术规程 GA 504-2004阻燃装饰织物 GA 533-2005挡烟垂壁 GA 535-2005 阻燃及耐火电缆 阻燃橡皮绝缘电缆分级和要求 GA 603-2006防火卷帘用卷门机 GA / T 798-2008排油烟气防火止回阀消防电子设施 GB 4715-2005点型感烟火灾探测器 GB 4716-2005点型感温火灾探测器 GB 4717-2005火灾报警控制器 GB 8108-1999车用电子警报器 GB 12978-2003消防电子产品检验规则 GB 14003-2005线型光束感烟火灾探测器 GB 15631-2008特种火灾探测器 GB 16280-2005线型感温火灾探测器 GB 17945-2000消防应急灯具 GB 19880-2005手动火灾报警按钮 GB / T 21197-2007线型光纤感温火灾探测器 GA 385-2002火灾声和 / 或光警报器 GA 386-2002防火卷帘控制器 GA 767-2008消防控制室通用技术要求 GA / T 847-2009 消防控制室图形显示装置软件通用技术要求

章节摘录

- 5.3.2 防火合页（铰链） 防火门用合页（铰链）板厚应不少于3mm，其耐火性能应符合附录B的规定。
- 5.3.3 防火闭门装置 5.3.3.1 防火门应安装防火门闭门器，或设置让常开防火门在火灾发生时能自动关闭门扇的闭门装置（特殊部位使用除外，如管道井门等）。
- 5.3.3.2 防火门闭门器应经国家认可授权检测机构检验合格，其性能应符合GA93的规定。
- 5.3.3.3 自动关闭门扇的闭门装置，应经国家认可授权检测机构检验合格。
- 5.3.4 防火顺序器 双扇、多扇防火门设置盖缝板或止口的应安装顺序器（特殊部位使用除外），其耐火性能应符合附录C的规定。
- 5.3.5 防火插销 采用钢质防火插销，应安装在双扇防火门或多扇防火门的相对固定一侧的门扇上（若有要求时），其耐火性能应符合附录D的规定。
- 5.3.6 盖缝板 5.3.6.1 平口或止口结构的双扇防火门宜设盖缝板。
- 5.3.6.2 盖缝板与门扇连接应牢固。
- 5.3.6.3 盖缝板不应妨碍门扇的正常启闭。
- 5.3.7 防火密封件 5.3.7.1 防火门门框与门扇、门扇与门扇的缝隙处应嵌装防火密封件。
- 5.3.7.2 防火密封件应经国家认可授权检测机构检验合格，其性能应符合GB16807的规定。
- 5.3.8 防火玻璃 5.3.8.1 防火门上镶嵌防火玻璃的类型 5.3.8.1.1 A类防火门若镶嵌防火玻璃，其耐火性能应符合A类防火门的条件。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>