

### 公共汽车客舱固定灭火系统

Fixed fire extinguishing systems for compartment of bus

中华人民共和国公共安全  
行业标准  
公共汽车客舱固定灭火系统  
GA 1264—2015

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)  
网址 www.spc.net.cn  
总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238  
读者服务部:(010)68523946  
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

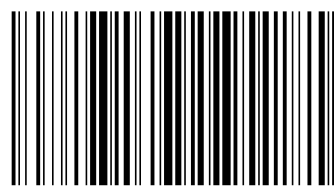
\*

开本 880×1230 1/16 印张 2.5 字数 68 千字  
2015年10月第一版 2015年10月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-29048 定价 36.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68510107



GA 1264-2015

2015-06-29 发布

2015-08-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

**附录 J**  
**(规范性附录)**  
**系统安装过程质量检查记录**

系统管道气密性试验记录及系统调试记录应由安装单位技术人员按表 J.1、表 J.2 填写,由项目负责人进行检查,并做出检查结论。

**表 J.1 系统管道气密性试验记录**

工程名称				使用单位			
安装单位				使用单位			
管段号	材质	设计工作压力/MPa	温度/℃	气密性试验			
				介质	压力/MPa	时间/min	结论意见
结 论	安装单位项目负责人:  (签章) 年 月 日			使用单位项目负责人:  (签章) 年 月 日			

**表 J.2 系统调试记录**

工程名称				使用单位			
安装执行标准名称及编号				安装单位			
子分部工程名称		系统调试					
分项工程名称		标准条款	安装单位检查记录及评定		使用单位验收记录		
驱动装置、启动装置的调试和系统模拟喷放试验		10.3.2 a)					
		10.3.2 b)					
		10.3.2 c)					
		10.3.2 d)					
灭火剂充装		10.3.3					
结 论	安装单位项目负责人:  (签章) 年 月 日			使用单位项目负责人:  (签章) 年 月 日			

**目 次**

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 型号编制 .....	2
5 要求 .....	2
5.1 系统 .....	2
5.2 喷头 .....	4
5.3 灭火剂输送管道和管件 .....	5
5.4 驱动装置 .....	5
5.5 灭火剂储存装置 .....	6
5.6 灭火剂 .....	6
5.7 启动装置 .....	6
6 试验方法 .....	7
6.1 系统 .....	7
6.2 喷头 .....	11
6.3 灭火剂输送管道 .....	12
6.4 驱动装置 .....	13
6.5 灭火剂储存装置 .....	13
6.6 灭火剂 .....	13
6.7 启动装置 .....	14
7 检验规则 .....	14
8 标志、包装、运输、贮存 .....	17
9 系统设计 .....	18
10 安装、调试及验收 .....	19
11 维护管理 .....	20
附录 A (规范性附录) 系统运行可靠性试验 .....	22
附录 B (资料性附录) 12 m 长公共汽车灭火试验布置 .....	23
附录 C (规范性附录) 系统功能试验程序及取样数量 .....	25
附录 D (规范性附录) 喷头试验程序及取样数量 .....	26
附录 E (规范性附录) 灭火剂输送管道试验程序及取样数量 .....	27
附录 F (规范性附录) 驱动水泵试验程序及取样数量 .....	28
附录 G (规范性附录) 灭火剂储存装置试验程序及取样数量 .....	29

附录 H (规范性附录) 启动装置试验程序及取样数量 .....	30
附录 I (资料性附录) 管件及阀门的当量长度 .....	31
附录 J (规范性附录) 系统安装过程质量检查记录 .....	32
附录 K (规范性附录) 系统维护检查项目 .....	33

**附 录 I**  
(资料性附录)  
**管件及阀门的当量长度**

管件及阀门的当量长度见表 I.1。

**表 I.1 阀门及管件相对于不锈钢无缝管的当量长度**

单位为毫米

公称 直径	管件				阀门				
	标准弯管		T型管		管接头	球阀	闸阀	蝶阀	逆止阀
	90°	45°	旁通	直通					
15	0.33	—	0.99	—	—	—	—	—	—
20	0.36	0.12	0.72	—	—	—	—	—	0.72
25	0.48	0.20	0.84	—	—	—	—	—	0.86
32	0.55	0.19	1.01	0.09	0.09	0.09	—	—	1.01
40	0.99	0.37	1.72	0.12	0.12	0.12	—	—	1.60
50	1.15	0.41	1.86	0.10	0.10	0.10	0.10	1.56	1.86
65	1.84	0.66	3.18	0.13	0.13	—	0.13	2.65	3.05