

ICS 91.060.50
Q 73

JG

中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 154—2013
代替 JG/T 154—2003

电动伸缩围墙大门

Electric folding gate

2013-06-25 发布

2013-12-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分类和标记	3
5 一般规定	4
6 要求	4
7 试验方法	7
8 检验规则	11
9 标志、包装、运输、贮存	13

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是对 JG/T 154—2003《电动伸缩围墙大门》的修订。本标准与 JG/T 154—2003 相比主要变化如下：

- 删除了原标准 4.2.1 门口宽度系列和 4.2.2 门口高系列,绘制了图 1 电动伸缩门示意图;
- 增加了 7.2.11 抗风能力试验;
- 增加了 7.2.8 承载力试验;
- 增加了 7.2.12 噪声试验;
- 增加了 4.1.1 产品分级;
- 对 6.14 电气安全作了更详细的规定,增加了部分电气安全要求;
- 增加了 4.1.4 电源分类;
- 增加了 8.3 交收检验;
- 增加了第 5 章一般规定。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑制品与构配件标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:南京九竹科技实业有限公司。

本标准参加起草单位:红门智能科技股份有限公司、北京富达华捷盛门业有限公司、沈阳奥文门窗有限公司、横店集团联宜电机有限公司。

本标准主要起草人:赵鹏、周峰、杨义新、贺赟晖、周逊、钟先陆、谢植亮、焦丽、朱智平。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- JG/T 154—2003。

电动伸缩围墙大门

1 范围

本标准规定了电动伸缩围墙大门(简称电动伸缩门)的分类和标记、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存等内容。

本标准适用于工业与民用建筑用的电动伸缩门。

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/T 191 包装储运图示标志

GB/T 2423.1 电工电子产品环境试验 第1部分:试验方法 试验A:低温

GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温

GB/T 3280—2007 不锈钢冷轧钢板和钢带

GB 4208—2008 外壳防护等级(IP代码)

GB/T 4798.1—2005 电工电子产品应用环境条件 第1部分:贮存

GB/T 5023.3—2008 额定电压450/750 V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第3部分:固定布线用无护套电缆

GB/T 5023.5—2008 额定电压450/750 V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第5部分:软电缆(软线)

GB 5226.1—2008 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB 5237.1 铝合金建筑型材 第1部分 基材

GB 5237.2—2008 铝合金建筑型材 第2部分 阳极氧化型材

GB 5237.3—2008 铝合金建筑型材 第3部分 电泳涂漆型材

GB 5237.4—2008 铝合金建筑型材 第4部分 粉末喷涂型材

GB 5237.5—2008 铝合金建筑型材 第5部分 氟碳漆喷涂型材

GB/T 6461 金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级

GB/T 10125 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

GB/T 14714 微小型计算机系统设备用开关电源通用规范

GB 50057—2010 建筑物防雷设计规范

JG/T 3052 电动开门机

YB/T 5363—2006 装饰用焊接不锈钢管

3 术语和定义

3.1

电动伸缩围墙大门 electric folding gate

自身长度可伸缩,并以电动方式运行的门,由机头、门排、控制装置、轨道、门尾固定件等附件组成。