

ICS 91.060.50
Q 70



中华人民共和国国家标准

GB/T 5823—2008
代替 GB/T 5823—1986

建筑门窗术语

Terminology for building windows and doors

2008-07-30 发布

2009-03-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 门窗共用术语	1
3 门	2
4 窗	13
5 天窗和屋顶窗	23
6 门窗框扇杆件及相关附件	24
7 洞口	26
8 尺寸	26
汉语索引	32
英语索引	36

前 言

本标准参考 ISO 1804:1972《门 术语》、EN 12519:2004《窗和人行门 术语》、ANSI/AAMA/NWWDA 101/I. S. 2-97《铝合金、聚氯乙烯(PVC)塑料和木窗及玻璃门的推荐性规范》和 ISO 6707-1:2004《建筑和土木工程 词汇 第1部分:一般术语》。

本标准代替 GB/T 5823—1986《建筑门窗术语》。

本标准与 GB/T 5823—1986 相比主要变化如下:

- 修改和调整了标准的总体结构和编排格式;
- 增加了第1章范围和第2章门窗共用术语;
- 本标准第3章和第4章增加了图示;
- 将 GB/T 5823—1986 的第6章门、窗洞口及洞口尺寸的内容调整为本标准的第7章洞口和第8章尺寸;
- 增加了中文索引和英文索引;
- 删去了 GB/T 5823—1986 第5章;
- 删去了 GB/T 5823—1986 附录 A(参考件);
- 删去了 GB/T 5823—1986 附录 B(参考件);
- 删去了 GB/T 5823—1986 附录 C(参考件)。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑制品与构配件产品标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:广东省建筑科学研究院、中国建筑标准设计研究院。

本标准参加起草单位:中国建筑科学研究院、广东省建筑工程集团有限公司、深圳市新山幕墙技术咨询有限公司、中国建筑金属结构协会、中国建筑装饰协会幕墙工程委员会、清华大学建筑学院建筑技术科学系、上海市建筑科学研究院有限公司、河南省建筑科学研究院、深圳市泰然铝合金工程有限公司、福建省南平铝业有限公司、北京金易格幕墙装饰工程有限责任公司、杭州之江有机硅化工有限公司、广东省东莞市坚朗五金制品有限公司。

本标准主要起草人:杨仕超、石民祥、庄国伟、王洪涛、杜继予、廖学权、张士翔、黄圻、宋协昌、林波荣、徐勤、刘宏奎、粟曙、谢光宇、班广生、刘明、杜万明。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 5823—1986。

建筑门窗术语

1 范围

本标准规定了建筑用窗和人行门的通用术语和定义。

本标准适用于建筑墙体开口处的窗和门,以及屋顶上开口处所用的窗。

2 门窗共用术语

2.1

门窗 windows and doors

建筑用窗和人行门的总称。

2.2

门窗洞口 structural opening

墙体上安设门窗(2.1)的预留开口。

2.3

框 frame

用于安装门窗(2.1)活动扇和固定部分(固定扇、玻璃或镶板),并与门窗洞口(2.2)或附框连接固定的门窗(2.1)杆件系统。

2.4

附框 appendent frame

预埋或预先安装在门窗洞口(2.2)中,用于固定门窗(2.1)的杆件系统。

2.5

活动扇 operable leaf

安装在门窗(2.1)框(2.3)上的可开启和关闭的组件。

2.5.1

先开扇 active leaf

多扇门或窗中的一扇,在开启门或窗时首先开启的扇。

2.5.2

后开扇 inactive leaf

多扇门或窗中的一扇,先开扇(2.5.1)开启后才能开启的扇。

2.6

固定扇 fixed leaf

安装在门窗(2.1)框(2.3)上不可开启的组件。

2.7

平口扇 unrebated leaf

周边没有企口凸边的扇(见图1)。

2.8

企口扇 rebated leaf

单边或多边有企口凸边的扇。