



# 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 3039—1997

---

## 轻型金属卷门窗

Light-weight rolling metal doors  
and windows for buildings

1997-02-20 发布

1997-09-01 实施

中华人民共和国建设部 发布

中华人民共和国建筑工业

行 业 标 准

**轻型金属卷门窗**

JG/T 3039—1997

\*

中国标准出版社出版

北京复兴门外三里河北街16号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

**版权专有 不得翻印**

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 25 千字

1997年8月第一版 1997年8月第一次印刷

印数 1—1 800

\*

书号: 155066 • 2-11708

## 前 言

本标准是等效采用日本工业标准 JIS A 4707—1988《轻型铁卷门》并结合我国具体情况进行制定的。

为便于新旧计量单位的对照,本标准在新的计量单位之后,用【 】表示出旧的计量单位和数值。

本标准与日本工业标准的主要差异:

- 在产品规格上采用我国标准 GB 5824—86《建筑门窗洞口尺寸系列》;
- 在页片材质上增加了铝合金和彩色涂层钢板和钢带;
- 在产品分类上增加了按安装位置分类;
- 增加了检验规则和标志、包装、运输及贮存两章;
- 增加了安装尺寸偏差和形位公差内容。

本标准于 1997 年 2 月 20 日首次发布。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由中国建筑标准设计研究所归口。

本标准由河北省建设委员会负责起草。

本标准主要参加起草单位:石家庄市卷闸厂、保定钢窗厂、河北铝门窗厂、献县金属制品厂、山海关金属门窗厂。

本标准主要起草人:冯晓峰、赵占明、李同泽。

# 轻型金属卷门窗

JG/T 3039—1997

Light-weight rolling metal doors  
and windows for buildings

## 1 范围

本标准规定了轻型金属卷门窗的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存。

本标准适用于建筑用页片质量在  $15 \text{ kg/m}^2$  以下,且内宽和内高尺寸不大于  $3 \text{ m}$ ,上下卷动的手动式或电动式轻型金属卷门窗(以下简称卷门窗)。

## 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 716—91 碳素结构钢冷轧钢带

GB 2518—88 连续热镀锌薄钢板和钢带

GB 4239—91 不锈钢和耐热钢冷轧钢带

GB 4357—89 碳素弹簧钢丝

GB/T 5237—93 铝合金建筑型材

GB 5824—86 建筑门窗洞口尺寸系列

GB 8162—87 结构用无缝钢管

GB 8170—87 数值修约规则

GB 8544—87 铝及铝合金带材

GB 9439—88 灰铸铁件

GB/T 12754—91 彩色涂层钢板及钢带

YB/T 5058—93 弹簧钢、工具钢冷轧钢带

## 3 产品分类

### 3.1 产品型式

3.1.1 卷门窗结构型式(见图 1~图 2)。

3.1.2 页片连接型式(见图 3)。

3.1.3 卷门窗基本参数的名称及规定(见图 4)。