



# 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 500—2016

---

## 建筑一体化遮阳窗

Shading-window integration for building

2016-06-14 发布

2016-12-01 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 ..... 2

4 分类和标记 ..... 2

5 一般要求 ..... 3

6 要求 ..... 4

7 试验方法..... 10

8 检验规则..... 11

9 产品标志、合格证书、使用说明书..... 13

10 包装、运输和贮存..... 14

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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：上海市建筑科学研究院(集团)有限公司、上海青鹰实业股份有限公司。

本标准参加起草单位：上海建科检验有限公司、上海奥为建筑节能科技有限公司、湖南湘联节能科技股份有限公司、无锡爱能杰科技有限公司、缔纷特诺发(上海)遮阳制品有限公司、宁波先锋新材料股份有限公司、浙江正特股份有限公司、广东坚朗五金制品股份有限公司、江苏远翔装饰工程有限公司、江西省建筑科学研究院、江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心、新奥同济清洁能源高等研究院、同济大学、北京中建建筑科学研究院有限公司、中国建材检验认证集团股份有限公司、上海市建筑五金门窗行业协会、上海市装饰装修行业协会。

本标准主要起草人：陆津龙、岳鹏、沈源韶、陆靖洲、王伶、王旭晟、陶勤练、张华、杨颖、孙剑、蔡志刚、金树中、杨京生、范炎明、龚李民、单才华、杜万明、吕凌、郭德平、江淳、许鹏、李峥嵘、王长军、刘翼、钱经纬、沙峰、董照韵、张雅健。

# 建筑一体化遮阳窗

## 1 范围

本标准规定了建筑用一体化遮阳窗的术语和定义、分类和标记、一般要求、要求、试验方法、检验规则、产品标志、合格证书、使用说明书、包装、运输和贮存。

本标准适用于一般工业与民用建筑用内置遮阳中空玻璃一体化遮阳窗、硬卷帘一体化遮阳窗、软卷帘一体化遮阳窗、遮阳篷一体化遮阳窗、金属百叶帘一体化遮阳窗。

## 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 4706.1 家用和类似用途电器的安全 第1部分:通用要求
- GB/T 7106 建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法
- GB/T 8478—2008 铝合金门窗
- GB/T 8484 建筑外门窗保温性能分级及检测方法
- GB/T 8485 建筑门窗空气声隔声性能分级及检测方法
- GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则
- GB/T 11976 建筑外窗采光性能分级及检测方法
- GB/T 12513 镶玻璃构件耐火试验方法
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 14436 工业产品保证文件 总则
- GB/T 20909—2007 钢门窗
- GB/T 28887—2012 建筑用塑料窗
- GB/T 29048 窗的启闭力试验方法
- GB/T 29498—2013 木门窗
- GB/T 29734.1—2013 建筑用节能门窗 第1部分:铝木复合门窗
- GB/T 29734.2—2013 建筑用节能门窗 第2部分:铝塑复合门窗
- GB/T 29739 门窗反复启闭耐久性试验方法
- JG/T 186—2006 玻璃纤维增强塑料(玻璃钢)窗
- JG/T 239—2009 建筑外遮阳产品抗风性能试验方法
- JG/T 241 建筑遮阳产品机械耐久性试验方法
- JG/T 242 建筑遮阳产品操作力试验方法
- JG/T 251—2009 建筑用遮阳金属百叶帘
- JG/T 253—2009 建筑用曲臂遮阳篷
- JG/T 254—2009 建筑用遮阳软卷帘
- JG/T 255—2009 内置遮阳中空玻璃制品
- JG/T 276 建筑遮阳产品电力驱动装置技术要求
- JG/T 278 建筑遮阳产品用电机