



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 253—2009

建筑用曲臂遮阳篷

Arm-awning for building

2009-06-18 发布

2009-12-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

前 言

本标准与 EN 13561:2004《室外帘 包括安全在内的性能要求》(英文版)、EN 13120:2004《室内帘 包括安全在内的性能要求》(英文版)、BS 3415:1986《活动遮光帘规范》(英文版)的一致性程度为非等效。

本标准与上述标准的主要差异如下:

- 对于耐雪载,考虑到我国使用遮阳制品的地区主要为中低纬度,故未作要求;
- 对于误操作等要求,本标准不作规定;
- 增加对帘布耐气候色牢度要求;
- 增加对帘布防水要求。

本标准的附录 A 为资料性附录。

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产品标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:上海市装饰装修行业协会。

本标准参加起草单位:上海青鹰遮阳科技发展有限公司、浙江正特(集团)有限公司、上海名成智能遮阳技术有限公司、东海翔集团有限公司、上海可寓建材有限公司、宁波杜亚机电有限公司、尚飞帘闸门窗设备(上海)有限公司、格伦雷文纺织科技(苏州)有限公司、上海振兴铝业有限公司、中国建筑科学研究院物理研究所、上海市建筑科学研究院(集团)有限公司、同济大学、上海大学、上海筑京现代建筑技术信息咨询有限公司、东莞市坚朗五金制品有限公司。

本标准主要起草人:陈永辉、单才华、叶玉阶、顾端青、张震善、蔡家定、董胜、赵钢、鲍永林、黄倩、顾英平、周秋芳、白宝鲲、王洪涛、岳鹏、李峥嵘、蔡婷、施旭锋、王毅、孙玉明、沙峰。

本标准为首次发布。

建筑用曲臂遮阳篷

1 范围

本标准规定了建筑用曲臂遮阳篷产品的术语和定义、分类和标记、材料、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于建筑室外用曲臂遮阳篷。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 191 包装储运图示标志
 GB/T 4744 纺织织物 抗渗水性测定 静水压试验
 GB/T 4942.1 旋转电机整体结构的防护等级(IP 代码) 分级
 GB 5237.1 铝合金建筑型材 第1部分:基材
 GB 5237.2 铝合金建筑型材 第2部分:阳极氧化型材
 GB 5237.3 铝合金建筑型材 第3部分:电泳涂漆型材
 GB 5237.4 铝合金建筑型材 第4部分:粉末喷涂型材
 GB 5237.5 铝合金建筑型材 第5部分:氟碳漆喷涂型材
 GB/T 6388 运输包装收发货标志
 GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱
 GB/T 8430 纺织品 色牢度试验 耐人造气候色牢度:氙弧
 GB/T 9174 一般货物运输包装通用技术条件
 GB/T 10125 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验
 GB/T 11021—2007 电气绝缘 耐热性分级
 GB 12350 小功率电动机的安全要求
 GB/T 13793 直缝电焊钢管
 GB/T 14436 工业产品保证文件 总则
 CB 867 塑料件通用技术条件
 JG/T 239 建筑外遮阳产品抗风性能试验方法
 JG/T 240 建筑遮阳篷耐积水荷载试验方法
 JG/T 241 建筑遮阳产品机械耐久性能试验方法
 JG/T 242 建筑遮阳产品操作力试验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

遮阳篷 awning

采用卷取方式使软性材质的帘布向下倾斜与水平面夹角在 $0^{\circ}\sim 15^{\circ}$ 范围内伸展、收回的遮阳装置。