

ICS 91.060  
Q 73



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 37266—2018

---

## 建筑幕墙用点支承装置

Point supporting device for curtain wall

2018-12-28 发布

2019-11-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	III
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 .....	5
5 材料 .....	9
6 要求 .....	9
7 试验方法 .....	12
8 检验规则 .....	14
9 产品标志、合格证、质量保证书和使用说明书 .....	15
10 包装、运输和贮存 .....	16
附录 A (资料性附录) 驳接头、夹持头构造 .....	17
附录 B (资料性附录) 爪件构造 .....	21
附录 C (资料性附录) 爪臂数量和形状 .....	23
附录 D (资料性附录) 夹具构造 .....	25
附录 E (资料性附录) 点支承装置力学性能的设计选用方法 .....	28
附录 F (规范性附录) 驳接头、夹持头力学性能试验方法 .....	29
附录 G (规范性附录) 爪件力学性能试验方法 .....	32
附录 H (规范性附录) 夹具力学性能试验方法 .....	36

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国住房和城乡建设部提出。

本标准由全国建筑幕墙门窗标准化技术委员会(SAC/TC 448)归口。

本标准起草单位:广东坚朗五金制品股份有限公司、中国建筑科学研究院有限公司、上海建科检验有限公司、广东省建筑科学研究院集团股份有限公司、中国建筑标准设计研究院有限公司、深圳市新山幕墙技术咨询有限公司、深圳金粤幕墙装饰工程有限公司、沈阳远大铝业工程有限公司、江河创建集团股份有限公司、深圳市三鑫科技发展有限公司、广东世纪达建设集团有限公司、广东坚宜佳五金制品有限公司。

本标准主要起草人:刘建春、杜万明、王洪涛、徐勤、李炯、郝伟、窦铁波、万树春、王双军、于军、花定兴、陈广章、尚景朕。

# 建筑幕墙用点支承装置

## 1 范围

本标准规定了建筑幕墙用点支承装置的分类和标记、材料、要求、试验方法、检验规则、产品标志、合格证、质量保证书和使用说明书、包装、运输和贮存。

本标准适用于建筑幕墙用点支承装置,采光顶、雨篷和护栏等用点支承装置可参照执行。

## 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 193 普通螺纹 直径与螺距系列

GB/T 196 普通螺纹 基本尺寸

GB/T 197—2018 普通螺纹 公差

GB/T 228.1—2010 金属材料 拉伸试验 第1部分:室温试验方法

GB/T 1184—1996 形状和位置公差 未注公差值

GB/T 1220 不锈钢棒

GB/T 1804—2000 一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差

GB/T 2100 通用耐蚀钢铸件

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 3098.6 紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱

GB/T 3098.15 紧固件机械性能 不锈钢螺母

GB/T 3280 不锈钢冷轧钢板和钢带

GB/T 4226 不锈钢冷加工钢棒

GB/T 4237 不锈钢热轧钢板和钢带

GB/T 4238 耐热钢钢板和钢带

GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则

GB/T 14436 工业产品保证文件 总则

GB/T 16825.1 静力单轴试验机的检验 第1部分:拉力和(或)压力试验机测力系统的检验与校准

GB/T 20878 不锈钢和耐热钢 牌号及化学成分

GB/T 22095—2008 铸铁平板

GB/T 34327 建筑幕墙术语

## 3 术语和定义

GB/T 34327 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**点支承装置 point supporting device**

以点连接方式直接承托和固定面板,并传递面板所承受作用的组件。