



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 39806—2021

---

## 悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃 安全性能评价

Safety performance evaluation of suspended floor,  
stairs, trail and plank road glass

2021-03-09 发布

2022-02-01 实施

---

国家市场监督管理总局  
国家标准化管理委员会 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国建筑材料联合会提出。

本标准由全国建筑用玻璃标准化技术委员会(SAC/TC 255)归口。

本标准起草单位：中国建材检验认证集团秦皇岛有限公司、中景信旅游投资开发集团有限公司、浙江晶泰玻璃科技有限公司、浙江西溪玻璃有限公司、大连产品质量检验检测研究院有限公司、中国南玻集团股份有限公司、中航三鑫股份有限公司、深圳市建筑装饰(集团)有限公司、中冶建筑研究总院(上海)有限公司、天津北玻玻璃工业技术有限公司、江苏铁锚玻璃股份有限公司、国家特种玻璃质量监督检验中心、深圳广田集团股份有限公司、辽宁鑫磊检测技术有限公司、东莞市华喜机电工程有限公司、东莞市银通玻璃有限公司、浙江华正检测有限公司、张家界远山玻璃栈道工程有限公司、浙江中源幕墙装饰集团有限公司。

本标准主要起草人：黄建斌、韩影、李晓军、李勇、李晓杰、郭佳欣、王春黎、蒋少华、王建晓、汪高宝、蔡强、赵兴勇、吴富贵、王欣、金立赞、高琦、刘东阳、王琦、王银茂、高永慧、陈国谦、张昕、温汉平、汤占刚、张钰铭、陈建萍、龚利平、张东有。

# 悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃 安全性能评价

## 1 范围

本标准规定了悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃的安全性能评价项目、评价要求、评价方法、评价结论和评价报告。

本标准适用于对悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃在安装前、安装后对其安全性能可能带来影响的因素进行评价,不作为其产品质量评价和检测的依据,不涉及设计、施工等对安全性能的影响。

## 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 38784 悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**悬空地板玻璃** **suspended floor glass**

依靠边框或点式支撑,架空安装高度不大于 1 m,用作地板板面的玻璃。

### 3.2

**悬空踏步玻璃** **suspended stair glass**

依靠边框或点式支撑,用作台阶或楼梯踏板的玻璃。

### 3.3

**悬空步道及栈道玻璃** **suspended walkway and plank road glass**

依靠边框或点式支撑,安装在连接建筑物、跨越河流或依山体修建的架空通道上,用作行人步行路面的玻璃。

## 4 总则

悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃的产品质量应符合相应标准和规范的要求,并应在安装前、安装后对其安全性能进行评价。

## 5 安全性能评价项目

### 5.1 评价项目

悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃的安全性能应对其结构配置和尺寸规格、安装接触材料、外观质