

ICS 81.040.20  
Q 33



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 38784—2020

---

## 悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃

Suspended floor, stairs, trail and plank road glass

2020-06-02 发布

2021-04-01 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、日照市华业玻璃有限公司、国家特种玻璃质量监督检验中心、可乐丽国际贸易(上海)有限公司、天津南玻节能玻璃有限公司、天津信堡玻璃股份有限公司、华测检测认证集团股份有限公司、上海皓晶玻璃有限公司、保定市大韩玻璃有限公司、东莞市群安塑胶实业有限公司。

本标准主要起草人:李勇、韩影、嵇书伟、黄建斌、张红媛、熊岳峰、李江、汤庆文、周臻、安吉申、邱文心、于子轩、蔡金、孟照林、郭佳欣、康俊、张君、刘逸群。

# 悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃

## 1 范围

本标准规定了悬空地板、踏步、步道及栈道玻璃的术语和定义、产品分类、材料、要求、试验方法、检验规则及包装、标志、运输和贮存。

本标准适用于承载人员的悬空地板、踏步、步道及栈道用玻璃。

本标准不适用于围护结构的护板或顶棚等玻璃制品。

## 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 1216 外径千分尺

GB/T 2680 建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定

GB/T 4167—2011 砝码

GB/T 5137.1—2002 汽车安全玻璃试验方法 第1部分:力学性能试验

GB 15763.2 建筑用安全玻璃 第2部分:钢化玻璃

GB 15763.3 建筑用安全玻璃 第3部分:夹层玻璃

JC/T 1050—2007 地面石材防滑性能等级划分及试验方法

## 3 术语和定义

GB 15763.2 和 GB 15763.3 界定的以及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 trail 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。

### 3.4

**防滑系数** **coefficient of slip-resistance**

物体克服最大静摩擦力,刚好产生滑动时的切向力与垂直力的比值。