

中华人民共和国国家标准

GB 3385-1982

船用舷窗和矩形窗钢化安全玻璃非破坏性强度试验冲压法

1983—12—01 实施

发布

项 次

项 次.....	2
1 对象和使用范围.....	3
2 引用标准	4
3 试验装置	5
5 标志	7
附加说明：	8

1 对象和使用范围

本标准为执行 ISO1095 的舷窗玻璃和 ISO3254 的矩形窗玻璃规定了钢化安全玻璃非破坏性强度试验方法。

2 引用标准

ISO48 硫化橡胶硬度测定法（硬度为 30 - 85IRHD）

ISO1095 船用舷窗钢化安全玻璃

ISO3254 船用矩形窗钢化安全玻璃

3 试验装置

试验装置如图 1（图略）所示的适当型式：

a.A 型：用于公称尺寸等于和大于 250mm 的舵窗玻璃和各种尺寸的矩形窗玻璃。
保持上述负荷 5 秒钟，而后逐渐减除负荷。

4.2 玻璃应保持不碎并无损坏的迹象。

5 标志

5.1 按本标准试验的钢化安全玻璃按本条 a、b 和 5.2 的规定作标志：

a. 透明玻璃：单线倒置等边三角形；

b. 毛玻璃和其他不透明玻璃：双线倒置等边三角形，在打毛工序后和钢化工序前进行标志。

5.2 玻璃的公称厚度应在三角形内标明，平板玻璃的厚度应写在圆圈内。

5.3 标志最小尺寸应如图 2 所示。（图略）

附加说明：

本标准由国家建筑材料工业局提出。

本标准由国家标准局委托国家建筑材料工业局建筑材料科学研究院第一玻璃研究所负责解释。