

屋内型耐風試験機のご案内

耐風の試験に関しましては、公的な規格基準がありません。

ご希望の試験内容をご相談いただき、対応が可能な試験を実施させていただいております。



【基本性能】

風速：0～15m/s

風の幅：φ80cm

風の高さ（地面より）：105cm ～ 185cm まで

A.屋内耐風試験：最大風速 15m/s 以内で試験可能です。納期はご依頼受付後、約 7 営業日です。

耐風試験基本料 ￥5,000（約 10～15 項目ごとが目安）

試験項目の料金×項目数

報告書料 ￥3,000

B.屋内耐風試験立会：ご立会時に社内向け動画等も撮影可能です。納期は立会后、約 5 営業日です。

試験機使用料 1 時間で￥30,000（延長時は 20 分毎に￥10,000 追加）

報告書料 ￥3,000

傘の耐風試験の場合は、下記試験項目の内容などで試験可能です。

1.傘の骨の強度：傘を開いて垂直 90° で手元を治具に固定して 1 分間保持し、異常の有無を確認する。

（0°、45°、135°、180° の固定角度も可能。傘骨・中棒・縫製等の確認。）

2.反り返り強度：135° = 風下 45° でろくろ下を治具に固定して 2 秒間保持し、異常の有無を確認する。

（反り返り時の風速も記載。傘骨・縫製等の確認。）

3.繰返し強度：反り返り風速で傘を反り返らせた後に傘を閉じる操作を 100 回繰返し、異常の有無を確認する。（100 回以内なら 50 回など回数変更も可能。傘骨・縫製等の確認。）

他にもご希望される試験方法がございましたら、別途ご相談をお願いいたします。

お問い合わせはこちらまで ☎

一般財団法人 日本文化用品安全試験所（ブンカケン）

東京事業所 営業部 TEL:03(3829)2516

<http://www.mgsl.or.jp/Default.aspx>

E-Mail: info@mgsl.or.jp

