



傘シーズン到来！？ ～簡単便利に早く中国で傘試験、機能性表示～



傘などかさ張る商品や壊れやすい商品を日本へ輸送する際、梱包も大変で時間もかかります。中国国内で試験を行えば、簡単便利に早く、商品品質をご確認いただけます。例年、年末から年始にかけて傘試験のご依頼が増加いたします。中国国内でも、日本向け傘試験に対応しております。

傘の耐漏水性試験 (旧JIS S 4020)

傘の上部から130cmの位置より20mm/時間の降雨量(強い雨)で20分間降雨させ、内側の伝水の有無、水滴の数を確認する。



降雨量20mm/時間

降雨量20mm/時間は予報用語で「強い雨」と定義され、どしゃ降りと感じるくらいだポー！



傘の回転耐久性試験 (ポーケン法)

傘を開いた状態で手元を試験機に取り付け、40往復/分の速さで中棒を180度ずつ回転させ、破損の有無を確認する。

(長傘：100往復、2段折傘：40往復、3段折傘：20往復)

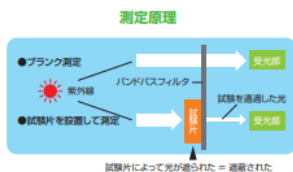


コンパクトな傘は携帯に便利だけど、傘骨のつなぎ目が多くて強度が不安だケン！



紫外線遮蔽率 (JIS L 1925)

分光光度計を用い、規定された波長範囲における試料の透過光と試料への入射光との割合を紫外線遮蔽率として算出する。



試験片によって光が遮られた ⇒ 遮蔽された



紫外線はお肌の大敵！日傘の機能性表示をするのに欠かせない試験だポー！



遮光率 (JIS L 1055)

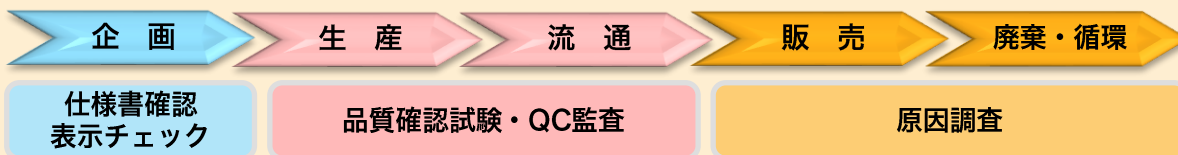
規定された照度に調整した光を照射し、試験片を試験箱に装着した時の照度と装着しない時の照度との割合を遮光率として算出する。



紫外線遮蔽率とセットで表示すると良いケン！



各種品質確認試験だけでなく、仕様書確認や家庭用品品質表示法に基づく表示チェックなど企画段階からサプライチェーン全体での品質・安全の向上をサポートいたします。お困りのことがございましたらお気軽にご相談ください。



上記の内容についてご不明な点等ございましたら、こちらまでお問い合わせください。

上海愛麗紡織技術検限有限公司
(上海試験センター)

所在地
〒200333
上海市普陀区中江路879号18号楼4階
TEL +86-21-5283-0011
担当者
勝間田 mail: katsumata@boken.or.jp
劉亜梅 (日本語可) mail: liuyamei@boken.or.jp
李俊 (日本語可) mail: lijun@boken.or.jp

