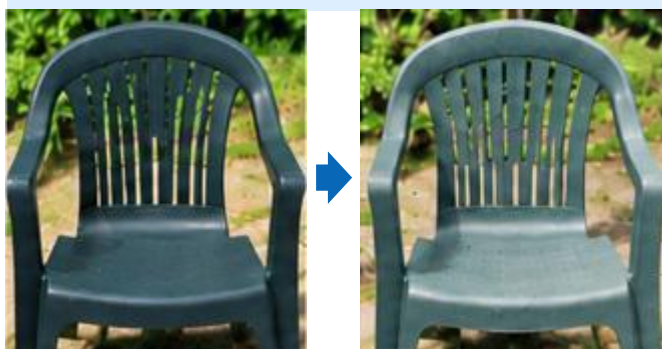


海外規格の促進耐候性試験 | 広州試験センターで対応 (紫外線・キセノンウェザーメーター)

「変色」「ひび割れ」「劣化」など、使用後の変化を出荷前に評価！

屋外で使用する製品・部品・材料について
このような劣化・退色などお困りではありませんか？

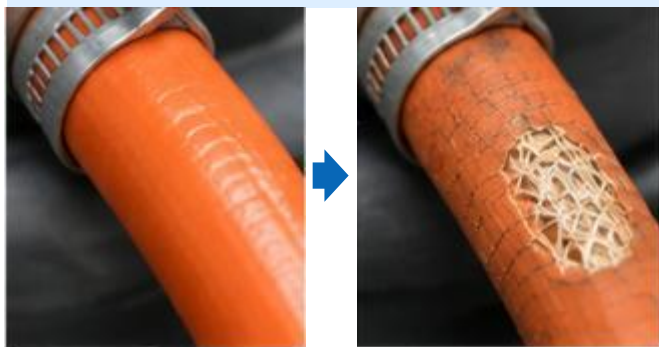
屋外樹脂製家具（PPなど）



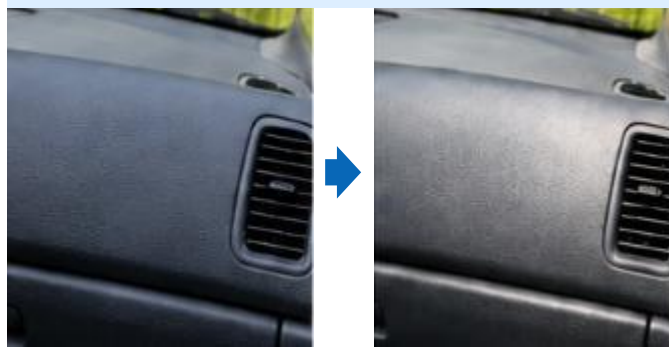
外装材（サイディング・樹脂パネルなど）



ゴム製品（ホース・パッキンなど）



自動車（内装・外装）・バイク・自転車



繊維製品（屋外製品・オーニングなど）



屋内窓際設置のソファ



■こんなお困りごとはありませんか？

屋外製品は、太陽光や雨、結露などにより、時間とともに劣化・退色・くすみが生じることがあります。

- 太陽光による劣化の程度を、現行品と開発品で効率よく比較したい
- 海外OEM・納品先が指定するISO・ASTM等の耐候性性能要求に対応したい
- 海外向け製品の品質を確認し、新たな市場・販路への展開につなげたい
- 試料を日本に輸送する時間・コストを抑え、生産地近くで試験を実施したい

製品・素材・使用環境・お困りの事象を伺い、最適な試験条件をご提案します！

■目的に応じた装置・試験条件が選択できます。

QUV

紫外線・湿気・結露の影響を
短時間・効率的に確認

おすすめの利用方法

- ・ゴム／プラスチックのクラック
- ・塗膜・建築資材の劣化
- ・強度低下、表面変化

代表規格：ISO 4892-3 / ASTM G154 / AATCC 186 など



Q-SUN Xe-3

UV・可視光・赤外線を含む太陽光
及び湿度による影響を再現

おすすめの利用方法

- ・繊維／家具／自動車内装 部品の変色、退色
- ・染料の劣化

代表規格：ISO 4892-2 / ISO 16474-2 / GB/T 16259 / ASTM G155 など



■試験後は外観変化以外の評価も可能です。

色差・変退色

目視で比較

外観劣化

クラック・白化・光沢低下

物性変化

必要に応じて強度等を評価

ご不明な点は下記までお気軽にご相談ください。

広州試験センター
広州市経済技術開発区科学城科珠路198号
TEL: +86-20-8215-5605 竿田 秀樹
guangzhou@boken.or.jp
順徳試験センター
順徳市大良鎮五沙社区順和南路1号欧洲工業園
TEL: +86-757-2280-5676 梁敏莹 Gloria Leung

