

より早く、より正確な測定が可能になりました

# 分光透過率計 TL-110



- 特徴 1 持ち運びでき、短時間・連続測定が可能
- 特徴 2 色の検査を透過率などの数値で定量化
- 特徴 3 測定光源は、独自開発の LED で省電力・長寿命化

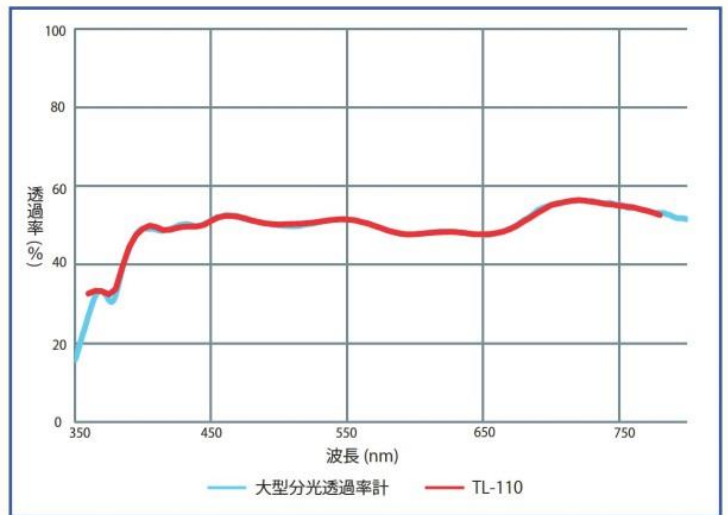
**TOKAI**

小型でシンプルな構造ですが  
**安定性と高い精度を実現**しました。

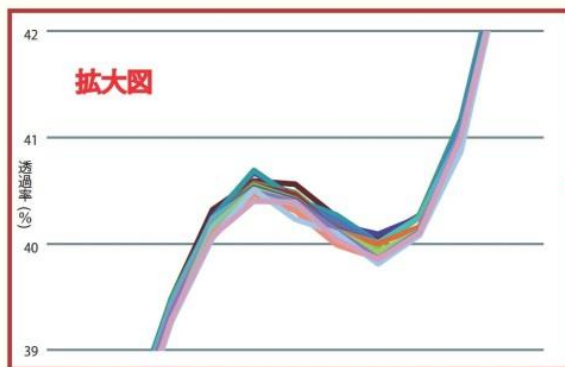
ガラス・樹脂・フィルムやレンズの  
 測定ができます。

マット・スモーク調の濃度の高い  
**不透明基板にも対応可能**です。

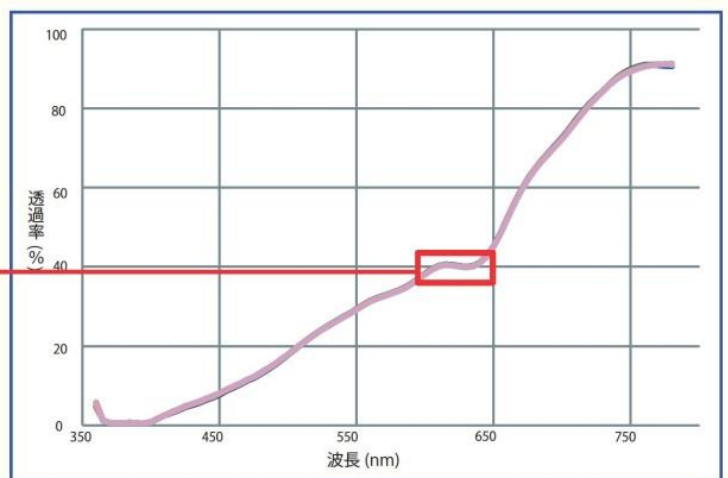
2秒で測定でき、連続測定も安定して  
 いる為、**全数測定やスクリーニング  
 検査にご利用頂けます。**



グラフ 1 測定精度確認結果



※実際に5秒間隔で20回繰り返し測定した際の安定性を表しております



グラフ 2 繰り返し測定結果

商品仕様	測定波長範囲	360 ~ 780nm	本体寸法	W212nm×D105nm×H93nm
	測定波長間隔	5nm	本体重量	1.0kg
	測定物最大厚さ	25nm	測定間隔	5sec.
	繰り返し安定性	±0.5%以内 ※1	測定時間	2sec.
	オプション	別売りのソフトにより、透過率のグラフ表示や CIE 色座標、青色光ハザート関数などの表示が出来ます。		

※1 保証値ではありません

使用方法





CAL. ボタンを押してキャリブレーションを行います。

基板を受光窓(青い丸)へ接するようにセットします。

MEAS. ボタンを押します。数秒後にパソコンに測定結果が CSV 形式で保存されます。