

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

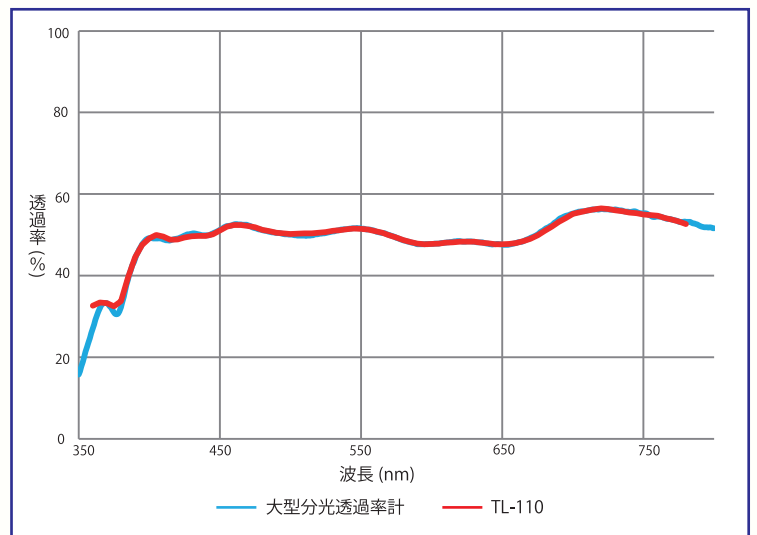
標準専用ソフト付属

※オプション『TL-110専用色計算ソフト』付属

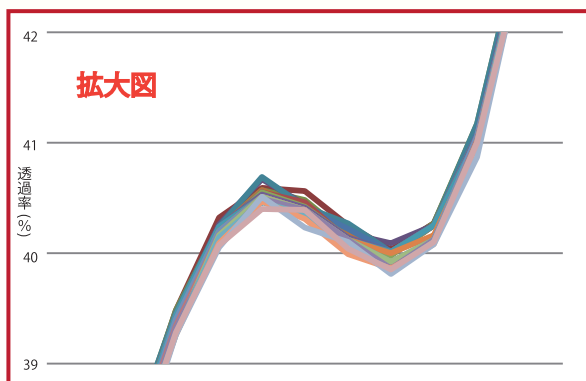
小型でシンプルな構造ですが
安定性と高い精度を実現しました。

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。

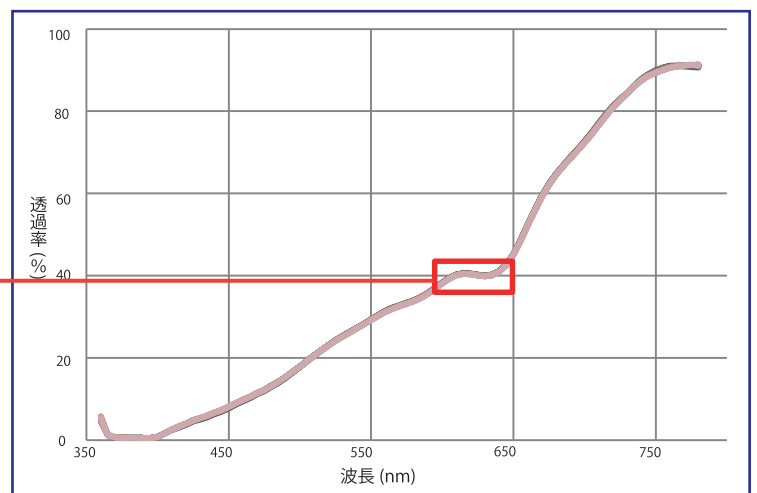
2秒で測定でき、連続測定も安定して
いる為、全数測定やスクリーニング
検査にご利用頂けます。



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

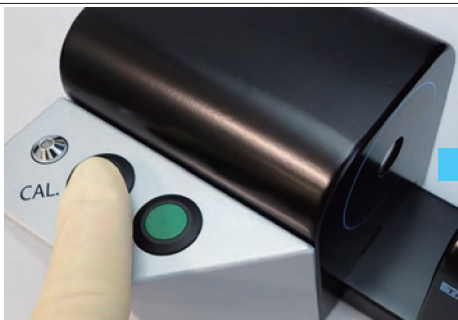


グラフ 2 繰り返し測定結果

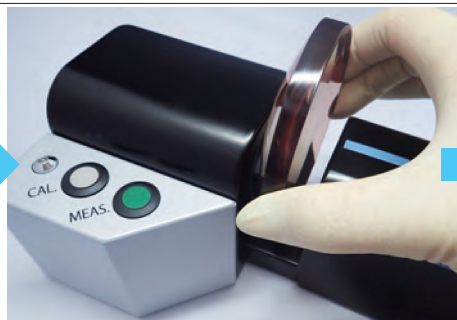
商品仕様	測定波長範囲	360 ～ 780nm	本体寸法	W212mm×D105mm×H93mm
	測定波長間隔	5nm	本体重量	1.0kg
	測定物最大厚さ	25mm	測定間隔	5sec.
	繰り返し安定性	±0.5%以内 ※1	測定時間	2sec.
	オプション	別売りのソフトにより、透過率のグラフ表示や CIE 色座標、青色光ハザード関数などの表示が出来ます。		

※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。

お問い合わせ

株式会社 T T C

□ 東北営業所 〒961-0971 福島県白河市昭和町156-1 トレンドビル3F
TEL:0248-21-5760 FAX:0248-21-5761

□ 東京営業所 〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-1-19 アルベルゴ御茶ノ水401
TEL:03-5244-5395 FAX:03-5244-5396