

反射測定が可能になりました

分光反射率計 TLR-100



特徴
1

持ち運びでき、短時間・連続測定が可能

特徴
2

色の検査を反射率などの数値で定量化

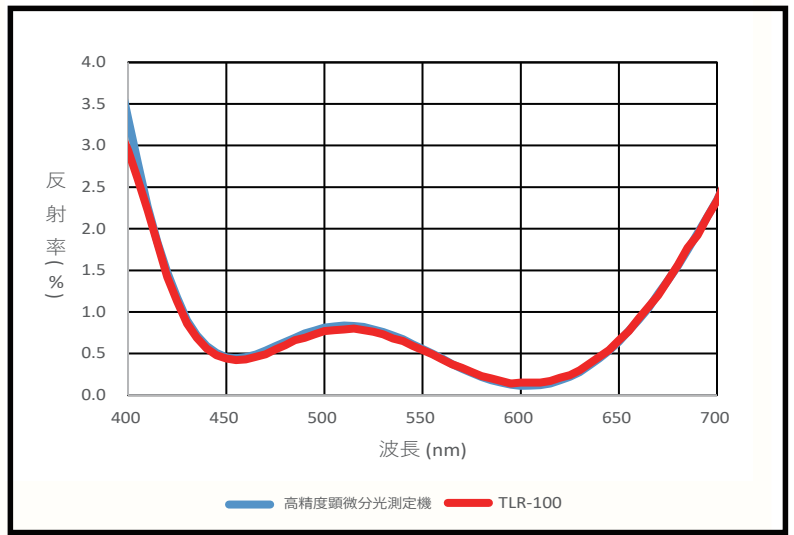
特徴
3

測定光源は、独自開発のLEDで省電力・長寿命化

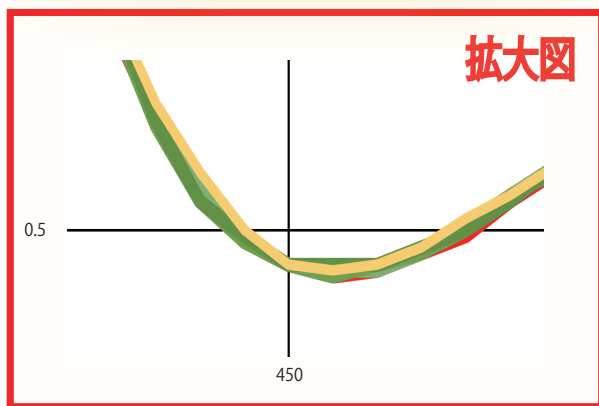
小型でシンプルな構造ですが
安定性と高い精度を実現しました。

ガラス・樹脂・フィルムなどの測定
が可能です。

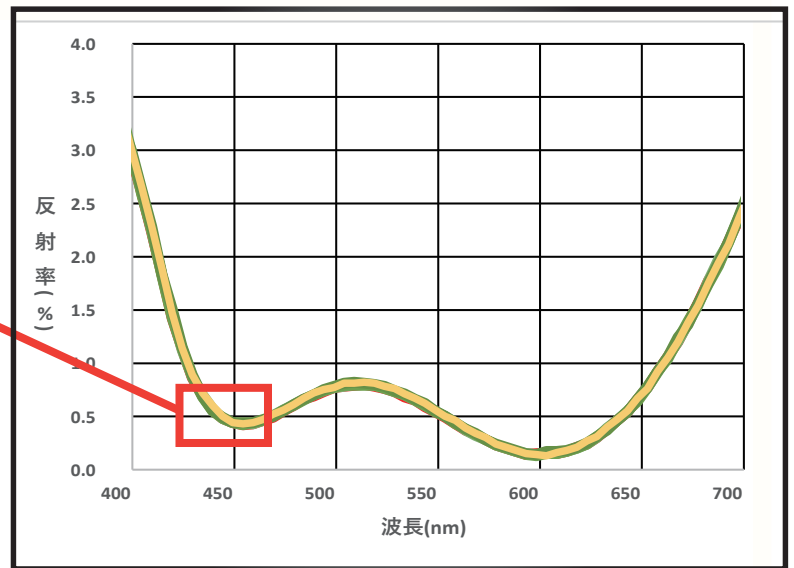
2秒で測定でき、連続測定も安定も
安定しています。



グラフ1 測定精度確認結果



※ 実際に5秒間隔で5回繰り返し測定した際の安定性を表しています。



グラフ2 繰り返し測定結果

商品仕様	測定波長範囲	410～690nm	繰返し精度	±0.2%以内 ※1
	測定波長間隔	5nm	大きさ	W195mm × D102mm × H139mm
	反射率範囲	0～約4%	重量	1.6kg
	オプション	ソフトにより、反射率のグラフ表示やCIE色座標などの表示が出来ます。 (別売り)		

※1 保証値ではありません。

使用方法





付属の基板を設置し、CAL ボタンを押して
キャリブレーションを行います。

基板の測定したい場所に合わせて受光窓へ
接するようにセットします。

MEAS ボタンを押します。測定結果はCSV形式
でパソコン上に保存されます。