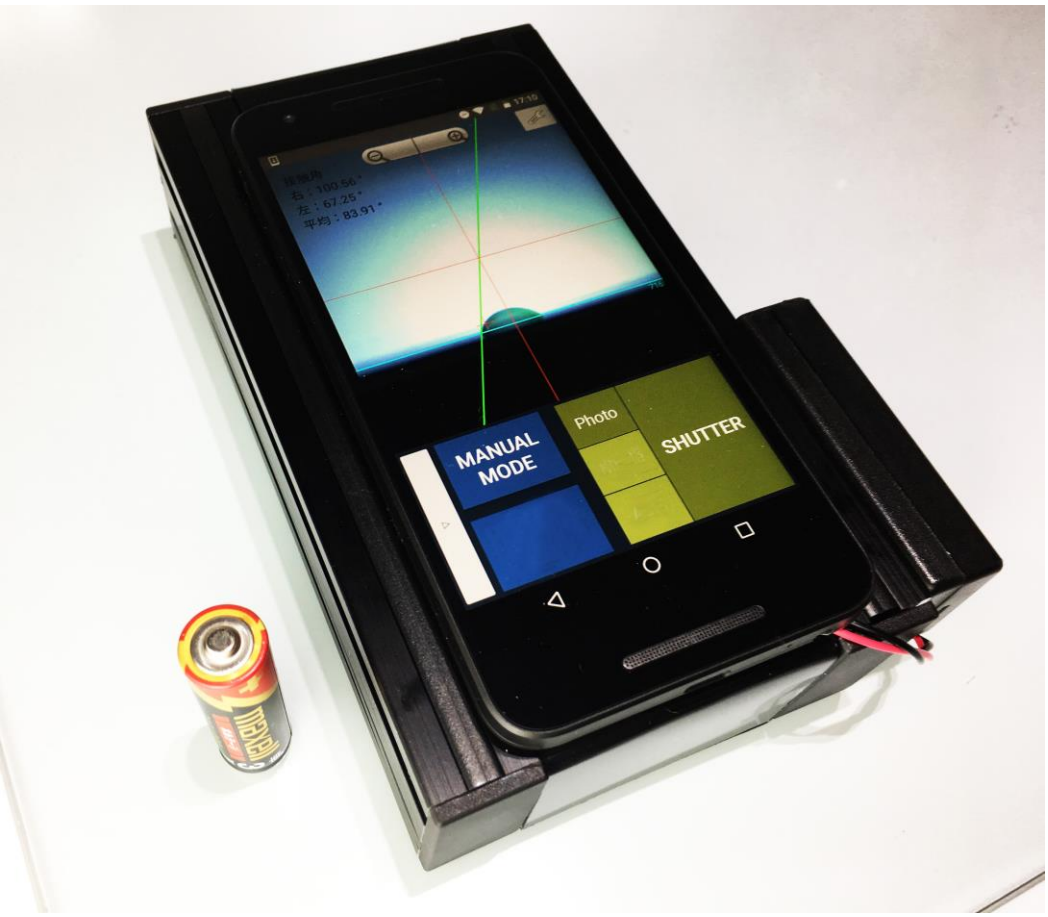
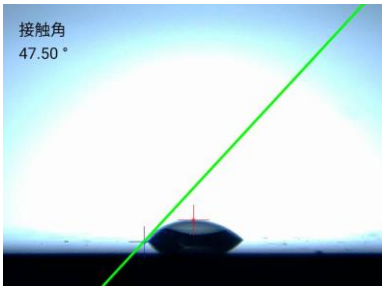
Excimer inc.

携帯接触角計Entry

Smart contact Mobile Entry
Contact angle meter





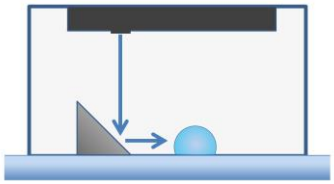
θ/2 法　接触角解析

本体標準価格¥ 198.000.-(税送料別)

ﾋﾟﾍﾟｯﾄﾃﾞｨｽﾍﾟﾝｻｰ別売

パソコン必要なし、測定データをその場で計測、保存

接触角解析用のパソコンを用意しなくても、測定したデータをその場で解析・保存できます。IoT に対応した Bleutooth,Wifi,USB-TypeC など簡単接続、バッテリーオペレーションなので測定対象物のサイズや場所を選びません。



特長及び 機能

- サンプルに置くだけ、試料カット不要。
- パソコン接続不要。ワイヤレス。
- Standards : ASTM D-5946　準拠
- 接触角　θ/2 法　解析
- 本体寸法　115 (W) x 168 (D) x 50 (H) mm
- 重量 693g
- 日本語、英語対応
- 12.5 M pixcel 超高精細画像

用途例

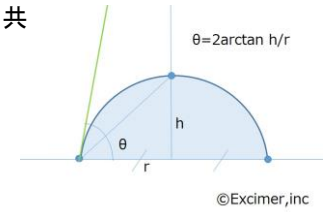
- 屋外計測
- 路面、床面計測用途
- 大面積サンプル計測

- 濡れ性評価
- 親水性評価
- 清浄度評価

パソコンに送る

Wifi 機能 Blewtooth や USBTypeC ケーブルによってパソコンと Excel・画像データ共有が簡単に可能になります。

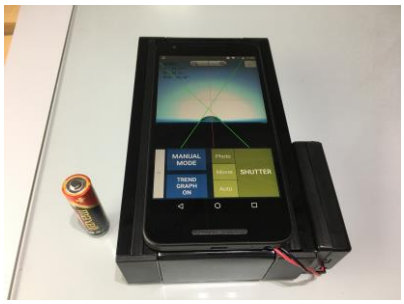
サンプル上に置くだけ接触角測定



基 本 仕 様

測定範囲	0＜θ＜ 180 °
角度分解能	0.1°
接触角演算方法	Tan-1 θ /2 法：Manual モード
ｶﾒﾗ	12.5Mpixcel カメラ
電 源	本体 AC100-240V 充電もしくは USB 充電，バックライト：SUM3 x 2
使用環境	室温 10-35° 湿度 20-80%
外形寸法	168 (W) x 115 (D) x 50 (H) mm
重量（付属品除く）	693 g
付属品	USB Type-C アダプター AC100-240V50/60Hz0.25A
	滴下位置決めガイド
オプション※	ES011 ﾏﾆｭｱﾙﾃﾞｨｽﾍﾟﾝｻｰ 0.5-10μL （別売）
	SFES 表面自由エネルギー解析ソフト
標準価格 （税、送料別）	¥ 198.000.-

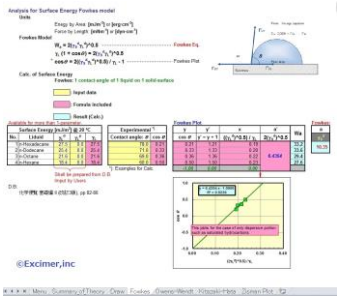
Smart contact Mobile シリーズ



自動携帯接触角計
Smart contact Mobile2

- **接線法による自動解析**
- **θ/2 法による手動解析**
- **動的/前進後進接触角測定**
- **超高画質 12.5M ピクセル計測**
- **毎秒 15 枚の経時変化計測**

本体標準価格¥530.000.-(税送料別)



表面自由エネルギー解析ソフト
SFES

- **Windows10 対応**
- **解析モデル:**
- **「Fowkes」**
- **「Owen-Wendt」**
- **「Kitazaki-Hara」**
- **コピー防止ﾌﾟﾛﾃｸﾀｰ USBkey 付属**

製品の仕様等は品質の向上の為、予告無く変更することがございます。

Excimer inc.

株式会社 エキシマ

〒225-0026 神奈川県横浜市青葉区もみの木台 23-15

TEL 045-507-3313
FAX 045-507-8806
Email info@excimer.co.jp
http://www.excimer.co.jp
http://contactangle.wix.com/excimer

2017/4