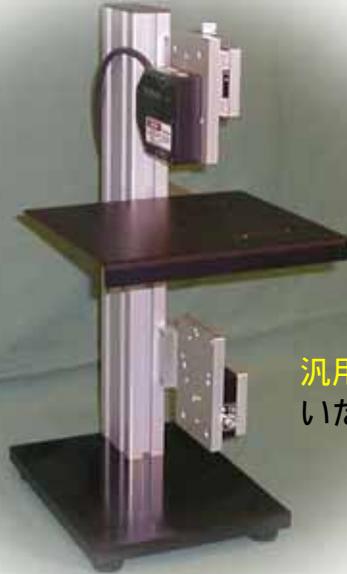


# TTM1000 シリーズ 非接触マニユアル厚み測定台

new



汎用測定台として御使用  
いただけます

## 低価格

小型で場所をとりません  
テーブルがテフロン加工なので  
ワークに傷をつけません  
操作が簡単

### 特長

- ・レーザー挟み込み方式のため高精度で安定した測定
- ・非接触なので検査対象を傷つける心配がありません
- ・センサを選ぶことにより透明体、鏡面体の測定が可能
- ・市販のレーザー変位センサに対応
- ・ワークに対する直角度や光軸合わせが簡単
- ・Z軸スライダ - 搭載により、測定範囲の狭い高精度センサ - でも、ストレス無く基準距離調整が可能
- ・小型で場所をとりません
- ・オプションにて、測定データの自動判定や管理に便利なPCソフトや測定用小物が用意されています
- ・その他、汎用測定台として御使用できます

### 用途

- ・レンズやガラス基板の厚み測定
- ・液晶基板の厚み測定
- ・Siウェハの厚みや膜厚の測定
- ・ステンレスやチタン、アルミ、鉄板などの金属製品  
あるいは樹脂、ゴム、フィルム、ガラスなどの非金属製品  
の厚み測定
- ・その他、汎用測定台として、反りや断面形状など測定できます

## ・仕様

取り付け可能な市販レーザーセンサ（別売）

次のレーザーセンサが取り付けられます。（例 いずれも(株)キーエンス製）

LK - Gシリーズ : G10、G15、G30、G35、G80、G85

LK - Hシリーズ : H020、H022、H023、H025、H027、H028、  
H050、H052、H053、H055、H057、H058

LT - 9000シリーズ : 9010M、9030M

その他のメーカーのセンサーにも対応いたします。（オムロン、パナソニックなど）

	TTM1200	TTM1300
テーブルサイズ	230×200（テフロン加工）	330×300（テフロン加工）
Z軸ステージ移動量	±10mm（標準は上部のみ取り付け済み）	
外形寸法	W230×D293×H485	W330×D363×H485
重量	約12Kg（レーザーセンサ除く）	約14Kg（レーザーセンサ除く）
付属品	六角レンチ、センサ固定ネジ	

### オプション

- ・厚み測定ソフト 測定データのパソコンへの取り込みやグラフ表示、測定値の自動判定あるいはEXCELへのデータ出力、またコントローラへ測定環境の書き込みを行います。  
従って、手動でその都度設定する必要はありません。  
その他、便利な機能がそろっています。
- ・下部Z軸ステージ 下部に取り付けるセンサー調整用のステージです。
- ・ゲージブロック レーザセンサの調整用に使用します。（2個セット センサによりゲージが異なります）
- ・ケースカバー マニュアル測定台を覆うアクリル製のカバーです。

仕様は改良の為予告なく変更することがあります。

非接触厚み測定装置（自動）も用意されていますのでお問い合わせください

この仕様以外にも対応可能ですので  
ご相談ください

非接触測定機の専門メーカー



株式会社テクノミュー

〒359 0021 埼玉県所沢市東所沢2 54 17

計測システム部 TEL: 04 2945 1483 FAX: 04 2945 9541

E-mail: [tm\\_info@technomu.co.jp](mailto:tm_info@technomu.co.jp) URL: <http://www.technomu.co.jp>

2011.10