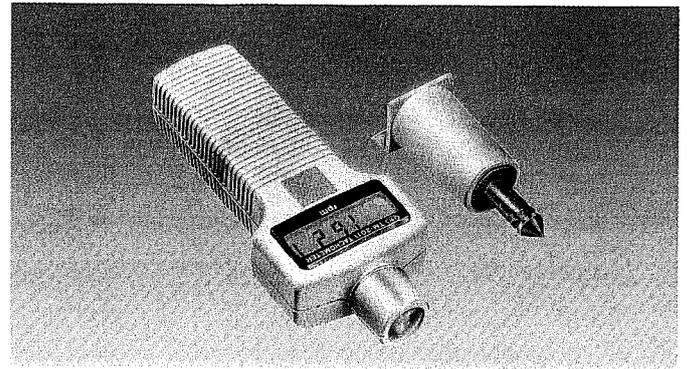


- 低価格・小形・軽量のハンドタコメータです。
- アダプタ方式で接触・非接触両用を実現。

本体は非接触式でTM-2011(分解能1rpm)とTM-2012(0.1rpm)の2機種があります。

接触アダプタTM-2013又はTM-2014を取付けることにより接触式になります。



## ■形式

- 本体

形式	分解能	測定範囲	測定方式
TM-2011	1rpm	60~19999rpm	非接触式
TM-2012	0.1rpm	60.0~1999.9rpm	非接触式

- 接触アダプタ

TM-2013	m/min単位用周速リング、ゴム接触子付
TM-2014	yd/min単位用周速リング、ゴム接触子付

## ■機能

**接触アダプタ**

接触アダプタ 周速リング  
ゴム接触子

**接触部**  
ゴム接触子を周速リングにかえると周速測定ができます。

**光電プローブ**  
非接触の測定用。

**表示部**  
19999(または1999.9)rpmまでをデジタル表示します。

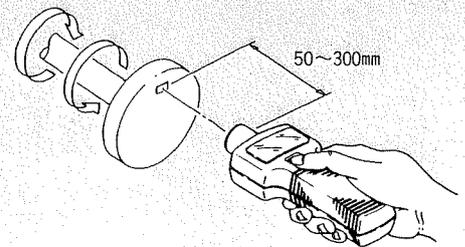
**反射光確認記号**

**測定ボタン**  
ボタンを押すと測定がスタートし、連続してデータが更新されます。ボタンをはなすと最新のデータをホールドし、約2分後に自動的に電源(および表示)が切れます。

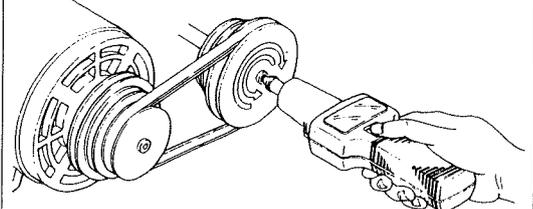
**小形、軽量**  
どこへでも手軽に持ち運べ、握りやすいデザインのポケットタイプです。

## ■測定方法

- 非接触式  
TM-2011  
TM-2012



- 接触式  
TM-2011  
TM-2012  
+  
TM-2013  
TM-2014



## 仕様

シリーズ名	TM-1000シリーズ			TM-2000シリーズ	
形式	TM-1001	TM-1002	TM-1003	TM-2011	TM-2012
測定範囲	6.0~1999.9rpm (Lレンジ) 1~19999rpm (Hレンジ)	60.0~1999.9rpm (Lレンジ) 60 ~19999rpm (Hレンジ)		60~19999rpm	60.0~1999.9rpm
表示分解能	0.1rpm (Lレンジ) 1 rpm (Hレンジ)			1rpm	0.1rpm
確 度	Lレンジ 6.0~160rpm:±0.1rpm 160~1000rpm:±0.2rpm 1000~1999.9rpm:±0.3rpm Hレンジ 1~19999rpm:±2rpm	Lレンジ 60.0~400rpm:±0.1rpm 400~1200rpm:±0.2rpm 1200~1999.9rpm:±0.3rpm Hレンジ 60~4000rpm:±1rpm 4000~12000rpm:±2rpm 12000~19999rpm:±3rpm		60~4000rpm:±1rpm 4000~12000rpm:±2rpm 12000~19999rpm:±3rpm	60.0~400rpm:±0.1rpm 400~1200rpm:±0.2rpm 1200~1999.9rpm:±0.3rpm
サンプリング時間	0.5~1秒(但しTM-1001のHレンジは1秒)			0.5~1秒	
表示部	最大表示 19999、LCD表示 オーバーレンジ -----表示 バッテリーアラーム B記号表示 表示照明 黄色LED 2個、測定スイッチと連動			最大表示 19999、LCD表示 オーバーレンジ -----表示 バッテリーアラーム —表示 反射光検出 ◀記号表示	
動作モード	MEAS -----測定状態 HOLD -----データホールド状態 LOCK -----測定状態ロック(連続測定)			押ボタンにて測定モードとなる	
データ記憶時間	約120時間			約2分間	
電 源	DC 9V(006P電池1個)			DC 6V(単3電池4個)	
測定方式	接触式	非接触式		非接触式(接触アダプタTM-2013・TM-2014をつけて接触タイプとなる)	
検出距離	-----	30~300mm	5~50mm	300mm	
反射光確認	-----	ブザー音とLCD上に◀記号表示		LCD上に◀記号表示	
使用(動作)温度範囲	5~40℃(0~50℃)			5~40℃(0~50℃)	
保存温度範囲	-25~70℃			-25~70℃	
外形寸法	約240×50×30mm	約220×50×30mm	本体:180×50×30mm プローブ:φ15×50mm プローブリード:約1m	約157×63×31mm	
重 量	約270g	約210g	約210g	約170g	
付 属 品	電池006P 1個 接触ゴム 3個 ソフトケース 1個 (周速リングは別売)	電池006P 1個 スコッチライトテープ 10枚 ソフトケース 1個 三脚固定アダプタ 1個 プローブ固定アダプタ 1個 アナログ出力リード 1本		電池 単3 4個 スコッチライトテープ 10枚 (ソフトケースC-2000は別売)	

### ● TM-2000用接触アダプタ

TM-2013	m/min 単位用周速リング ゴム接触子	1個 3個	TM-2014	yd/min 単位用周速リング ゴム接触子	1個 3個
---------	-------------------------	----------	---------	--------------------------	----------

◎記載事項はお断りなく変更する場合がありますので御承知下さい。



本 社 東京都目黒区中央町2-37-7  
 東京営業所 TEL 03(716)5151(代) 〒152  
 テレックス:2467467 LINEPR J  
 ファクシミリ:03 710 4552  
 大阪営業所 大阪市西区南堀江4-30-16  
 TEL 06(538)0365(代) 〒550  
 ファクシミリ:06 538 0315  
 名古屋営業所 名古屋市西区城西4-28-11(速川ビル)  
 TEL 052(522)6111(代) 〒451  
 ファクシミリ:052 531 7203  
 北陸出張所 金沢市観音堂町口 2 2 5  
 TEL 0762(68)5490(代) 〒920-03  
 ファクシミリ:0762 68 2563