

The Inspection and accuracy for
TOKYO NIHOS Brand Rolling measure.
Model : TN201-N

1) Wheel

Anti heat polycarbonate is adopted as the material of the wheel because of the special quality character which the temperature Change will seldom be occurred.

The hardness of outer rim : 90 degree.

The diameter of the wheel : 200.42mm + - 0.1

The accuracy : + - 49.8cm per 1 km.

Remark :

When measuring, please keep the wheel straight to avoid rolling from side to side as well as avoid moving zigzag. And then, Start measuring it by walking.

The measuring error

- 1) When moving in a zigzag.
- 2) Graveled road, uneven road, the grass.
- 3) Slipping and running idle.
- 4) Due to the temperature difference of the road surface and also environment. When the temperature reach at 30 degree of the road surface, the diameter of the wheel will be added 0.1mm.

Before Using

- 1) Please fix th start position by the arrow which is equipped with the wheel.
- 2) Please make sure that 0000 is in a line after pushing the button.
- 3) And then, please start measuring it by the normal walking speed.

本器製造特に車輪は温度変化の少ない耐熱性ポリカーボネートを使用し、外周ゴム
傾度は90度、車輪径φ200.42mm±0.1
1に仕上げております。
計器上の誤差は1kmで±49.8cmとなります。

注意点

計測は車輪が左右に倒れないように注意し、
又蛇行せずに最終地点まで
歩行計測してください。

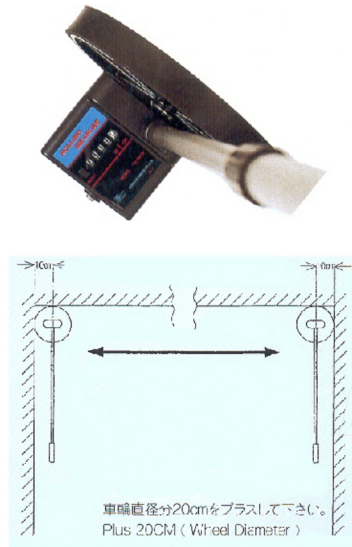
計測誤差

1. 歩行中の蛇行
2. 砂利道、凸凹道、草むら等は起伏の誤差がでます。
3. 使用条件下における車輪のスリップ及び、空回り。
4. 周囲及び、路面の温度差。

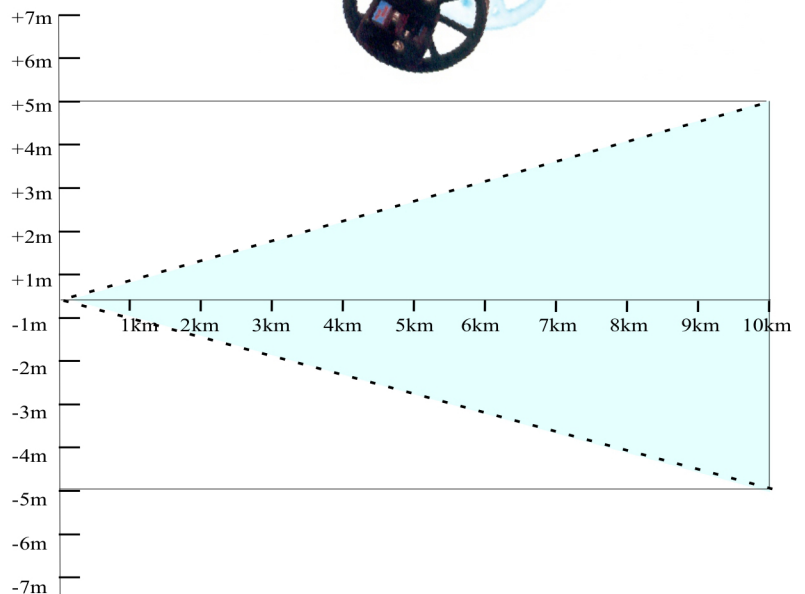
車輪直径は路面温度30度になりま
すと0.1mmプラスとなります。

車輪に付いている矢印によりスタート位置を決め、
押しボタンを押してカウンターの00000が一列
になっていることを確認してから普通の歩行速度で歩
行してください。

Measure while you walk with WALKING MEASURE!
Accurate Measurements for Straight and Curved Line by only one person!



Stock Code :
880309004



■ 特長 FEATURE

- ◎巻尺不要でしかも早く、簡単に測定出来ます。
- ◎ Easy and Simple measurement (No more measuring tape !)
- ◎測定距離は見やすいデジタル方式です。
- ◎ Easy Reading (Precise 5-digit Counter, Push Button Reset !)
- ◎最大距離10kmと、どんな距離にも対応します。
- ◎ Applicable to measure up to 10KM (10,000 feet) !
- ◎最小単位1cm、10cm、1インチタイプと全世界での測定に対応します。
- ◎ 1CM, 10CM, 1-INCH Minimum Measurement unit are available.
- ◎ステッキは左右にひねるだけで自由に長さ調節及び固定が出来ます。
- ◎ Telescopic Aluminum Handle (Twist, Lift and Lock !)

■ 用途 PRIMARY USES

道路、鉄道、土木、建築、配管、電線、電話線、の工事、建設。不動産、造園レイアウト、ゴルフ場の測量。標識、カンバン、ガードレール、電柱、水銀灯の設置。水道管、ガス管、石油パイプラインの測量。室内のインテリア、学校教材、屋外でのレクリエーション等広範囲で利用出来ます。

- Law Enforcement · Light Construction · Lumber Yards · Roofing · Paving · Home/Office Dimensions
- Municipalities · Indoor Construction · Appraisals · Heavy Construction · Large Commercial · Pave, Unpaved and Graved/Dirt Roads · Street Opening Surveys · Lumber Centers · Fencing, Wire and Cable Measuring
- Utility Installations · Main Extension · Surveying · Geological Sites · Trailblazing · Engineering · Field Plots
- Athletic Field/Courses · Soil Conservation · Irrigation Surveys · Golf Courses · Reclamation · Accident/Crime Scenes
- Janitorial · Real Estate and Appraising · Landscaping · Home Remodeling · Carpeting · Trenching etc.