

# MODEL－2256

## 取扱い説明書



第4版 2012.4

**AIKOH**  
ENGINEERING

1. 概 要

2. 設置環境

3. 一般仕様

4. 付属品


5. 一般準備

6. 横型への変更方法

7. 外観寸法

## 安全上のご注意

ここに示した注意事項は安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。  
表示と意味は下記の様になっています。

	<p><b>警告</b></p> <p>取扱いを誤った場合に使用者が死亡または重症を負う可能性が大きいもの。</p>
---	--

当社、製品には本体に警告部分がある場所付近に、いずれかの警告シールが貼られています。  
各警告シールの内容は下記の様になっています。

	<p><b>感電注意</b></p> <p>内部に電気関係の配線並びに装置等がありますので、内部をあやまってさわると感電の恐れがあります。</p>		<p><b>はさまれ注意</b></p> <p>駆動する部分で駆動部の下に手など入れるとはさまれる恐れがあります。</p>
	<p><b>回転注意</b></p> <p>回転する部分で回転部の隙間に指などを入れると、つめる恐れがあります。</p>		<p><b>ギアー巻き込まれ注意</b></p> <p>ギア一部で、布などの巻き込まれやすい物は近くに置かないで下さい。また、手袋や袖口の長い服も注意して下さい。巻き込まれ</p>
			<p>る恐れがあります。</p>

## 1. 概要

本装置は、当社の「RXシリーズ」及び「SX シリーズ」専用のテストスタンドです。

### 特徴

- ☐ 付属Lプレートを取付けることにより、横型として使用できます。
- ☐ ハンドル1回転で3mm移動します。

## 2. 設置環境

次のような場所は避けて設置してください。

- ☐ 出来るだけ平衡な場所に設置してください。
- ☐ 腐食性ガスや可燃性ガスのある場所
- ☐ 塵埃、塩分、鉄粉、油煙の多い場所
- ☐ 本体に振動や衝撃が直接加わる場所
- ☐ 水、油、薬品の飛沫がかかる場所

## 3. 一般仕様

最大荷重	500 N (50 kgf)
移動距離	ハンドル1回転 3mm
ストローク	240 mm
テーブルの広さ	200 × 120 mm (縦型) (治具 取付け用 $\phi$ 5タップ穴 4箇所) 120 × 90 mm (横型) (治具 取付け用 $\phi$ 4タップ穴 4箇所) 横型プレート移動範囲 上下約30mm
質量	約 16kg (縦型時) 約 12kg (横型時)

## 4. 付属品

<input type="checkbox"/>	MODEL-2256 取扱い説明書	1冊
<input type="checkbox"/>	キャップボルト M4×10(デジタルプッシュプルゲージ用)	4本
<input type="checkbox"/>	レンチ 3 mm	1本
<input type="checkbox"/>	レンチ 4 mm	1本
<input type="checkbox"/>	レンチ 5 mm	1本
<input type="checkbox"/>	横型用 L型プレート	1組
<input type="checkbox"/>	横型用 L型プレート取付けノブネジ	2本

## 5. 一般準備

次の手順で準備を行ってください。

1. スタンドからゲージ取付けプレートを取り外します。  
(M5のキャップボルト4本でとまっています。)
2. ゲージ取付けプレートにゲージを取付け固定します。  
デジタルゲージ M4×10のキャップボルト4本  
\* ゲージはプレートにしっかりと取付けてください。
3. 本体にゲージ取付けプレートを取付けます。先ほど外したM5の  
キャップボルトで止めてください。  
\* 取付けプレートはスタンドにしっかりと取付けてください。

治具について

ゲージ側の治具重量は最大荷重の15%以内で製作してください。

## 6. 横型への変更方法

1. スタンド本体を寝かせ底面のM6のキャップボルト4本を付属の5mmレンチで外してください。  
底板は鉄板ですので、十分注意してください。



2. 横型用のL型プレートを付属のノブネジで締め付けてください。



## 7. 外観寸法

