

# 品番 77554 風防下げ振り ベーシック



シンワ「風防下げ振り ベーシック」をお買上げいただき、誠にありがとうございます。本製品をお使いいただく前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。この取扱説明書は読み終わった後も大切に保管してください。

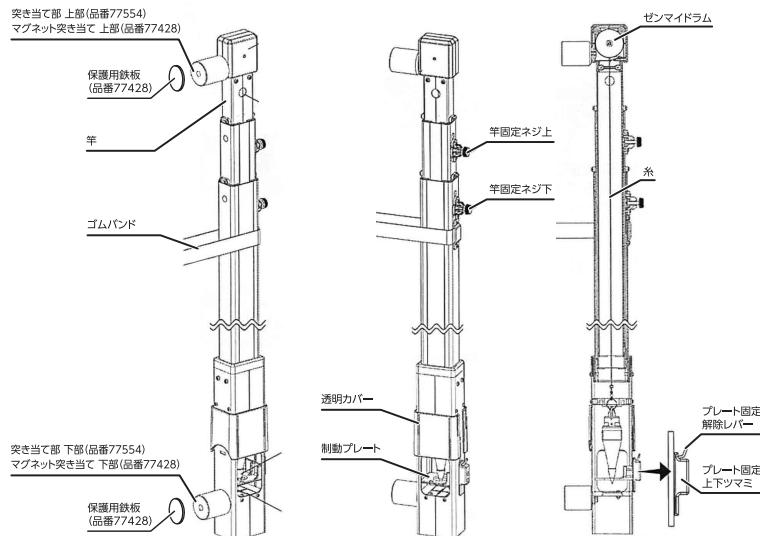
## ■用途

- 柱などの鉛直確認に。
- 建前作業に。

## ■特長

- 透明カバーで風を完全に遮断できます。
- 制動プレートを上げて振れ巾を狭めることでより早く錘を安定させることができます。
- 糸切れが起こりにくいゼンマイ巻取方式です。糸への負荷軽減を徹底的に追求し、さらに丈夫な特殊糸を採用することで、より切れにくくなっています。

## ■各部の名称



## △ 注意

- 用途以外には使用しないでください。
- 使用前に必ず精度確認を行ってください(●精度確認参照)。
- 修理は必ず購入先または、弊社に依頼してください。お客様で修理された場合の精度の保証はいたしかねます。
- マグネット突き当ての固定力は鉄板・塗料の厚さによって異なります。しっかりと固定できることを確認してから使用してください(品番77428)。
- 本製品のマグネット部分をコンピューター、スマートフォン、時計、精密機器、方向コントローラなどに近づけないでください。故障の原因になります(品番77428)。
- 運搬・保管時は制動プレートを上げて錘を固定し、箕固定ネジを締め、マグネット突き当ては保護用鉄板を付けてください。
- マグネット突き当てに砂鉄などが付着している状態では正しく測定できず、測定対象に傷を付ける恐れがあります。手で砂鉄などを取り除いてから使用してください(品番77428)。

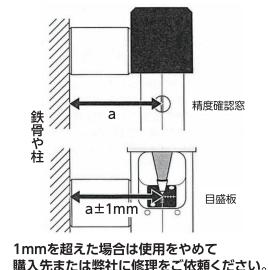
## ■ご使用の前に

### ●砂鉄などの除去(品番77428)

マグネット突き当てに砂鉄などが付着している状態では正しく測定できず、測定対象に傷を付ける恐れがありますので、手で砂鉄などを取り除いてから使用してください。

### ●精度確認

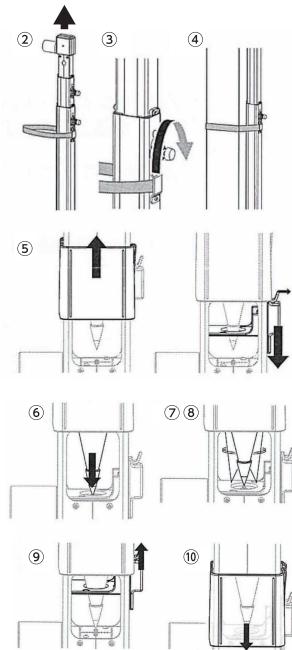
- ①マグネット突き当てに付けてある保護用鉄板を外します(品番77428)。
- ②鉄骨に2か所の突き当て部を付けるか、木の柱に押し当てる状態のままゴムバンドで固定します。このとき測定面に隙間がないことを確認します。
- ③突き当て部(上部)から精度確認窓内の糸までの距離と突き当て部(下部)から目盛板の中心までの距離を比べて差が1mm以下なら精度範囲内です。



## ■使用方法

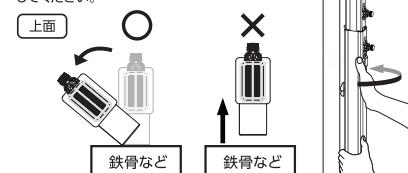
### ●マグネット突き当てに付けてある保護用鉄板を外します(品番77428)。

- ②竿固定ネジを緩め、竿を引き出します。
- ③必要な長さに調整し、竿固定ネジを締めで固定します。
- ④木の柱に押し当てる状態のままゴムバンドで固定します(品番77554)。鉄骨に2か所のマグネット突き当てを付けるか、木の柱に押し当てる状態のままゴムバンドで固定します(品番77428)。
- このとき測定面に隙間がないことを確認します。
- ⑤透明カバーをスライドし、ブレート固定解除レバーを引きながら制動ブレートを下します。
- ⑥錘の先端を横にして下げる、高さを調整します。
- ⑦錘が竿の傾きに合わせて動くか確認します。
- ⑧柱を鉛直に立てるため錘の先端が目盛板の中心に合うように柱の傾きを調整します。
- ⑨振れが大きい時は制動プレートを上げて振れ巾を狭めることでより早く錘を安定させることができます。
- ⑩透明カバーを下げることで、より風の影響を受けにくくなります。



## ■本体の取り外し方(品番77428)

マグネットで鉄骨などに本体を固定している場合は、両手で本体を持ち、横に倒すように外してください。



## ■保管方法

- ①制動プレートを上げて固定します。
- ②竿を縮めて竿固定ネジをしっかりと締めます。
- ③マグネット突き当ては保護用鉄板を付け、専用ケースに入れて保管します。

## ■仕様

| 品 番               | 77554   | 77428  |
|-------------------|---|--|
| 精 度 <sup>※1</sup> | ±1mm  | 2kg <sup>※2</sup>  |
| マグネット突き当て固定力      | —   | 2kg <sup>※2</sup>  |
| 材 質               | 竿:アルミ<br>透明カバー:ポリカーボネート樹脂<br>ドラムカバー:ABS樹脂<br>保護用鉄板:ステンレス(77428)<br>錘:真ちゅう、りん青銅、鉄<br>制動プレート:ポリカーボネート樹脂<br>突き当て部:アルミニウムオジム磁石(77428) | 61×135×1,515~3,333mm<br>3,060g<br>専用ケース、ゴムバンド、保護用鉄板2枚(77428) |
| 本体サイズ             | 61×135×1,515~3,333mm  | 61×137×1,515~3,333mm   |
| 製品質量              | 3,060g  | 3,160g   |
| 付属品               | 専用ケース、ゴムバンド、保護用鉄板2枚(77428)  |  |

※1 突き当て(上部)から精度確認窓内の糸までの距離と突き当て(下部)から目盛板の中心までの距離の差のことです。  
※2 厚さ3.2mmの鉄板で測定した場合です。

お問い合わせ  
シンワ測定株式会社  
0120-666899  
受付時間(土日祝日除く)  
AM8:30~PM5:00  
シンワ 测定株式会社  
蒸物流センター  
新潟市西区小池3-481  
URL <https://www.shinwasekutei.co.jp>  
MADE IN JAPAN