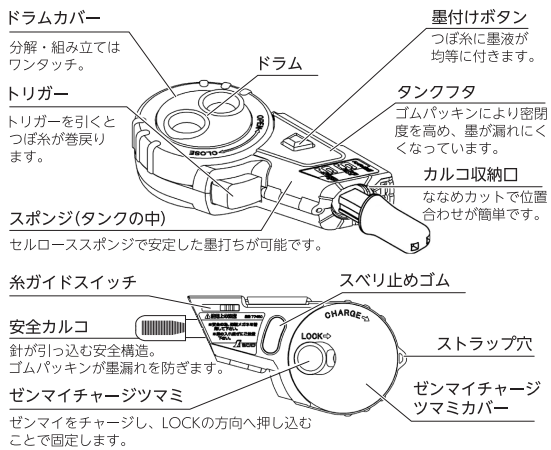
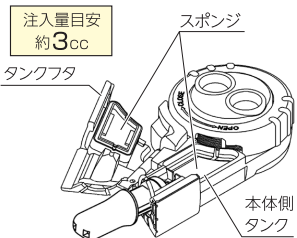


■各部の名称と特長

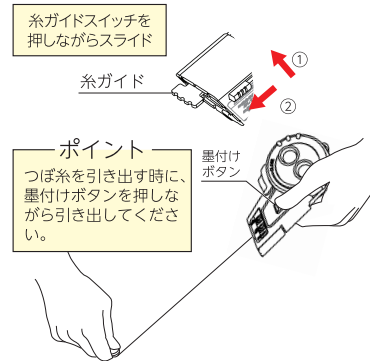


■使用方法

- ①本体を平らな所に置き、タンクフタを開けます。(フタの端を引上げるようにすると簡単に開けられます。)
- ②本体側タンクのスポンジに墨を入れます。タンクフタを閉めると、入れた墨がフタ側のつぼにも吸収されます。
- ③タンクフタをカチッと閉めます。
- ④使い始めや使用中に墨の付きが悪くなった時には、墨付けボタンを使用してください。(ポイント参照)
- ⑤糸ガイドをスライドさせて使用すると、床や壁などの隅への墨打ちも簡単になります。



墨液は入っていません。別途、建築用の墨液をお買い求めください。



警告

- カルコの針は鋭利で危険です。つぼ糸を引っ張ってカルコを抜かないでください。巻取時にはカルコの針に十分注意してください。
- 自動巻取時はカルコが飛んできて危険です。安全の為、保護メガネを着用してください。
- つぼ糸を巻取る時には、トリガーを何回かに分けて引いてください。カルコが戻る速さを調節したい時は、ドラムを押さえると行えます。

注意

- つぼ糸がほつれたり切れかかったまま使用すると、作動不良の原因になります。すぐに傷んだつぼ糸の部分まで切って、カルコに取付直してください。
- 墨つぼ用の墨液以外は入れないでください。入れると墨打ちできなくなります。
- ドラムを下にしてのタンクフタの開閉はしないでください。余分な墨がドラム内に漏れて故障の原因になります。
- 墨液は入れ過ぎないでください。漏れの原因になります。入れ過ぎた場合は、タンクフタを開けて吸い出してください。
- タンクフタはカチッとなるまで完全に開めてください。

■仕様

材質	本体: ABS樹脂・ポリアセタール樹脂・エラストマー樹脂 ゴム・シリコンゴム パネ: ステンレス (ゼンマイ) カルコ: ABS樹脂 針: パネ鋼 つぼ糸: ナイロン スポンジ: セルローズ
糸の長さ	10m (自動巻取り5m)
本体サイズ	152×60×33.5mm (カルコ収納時) 製品質量 120g



輸入販売元
シンワ測定株式会社
〒955-8577
新潟県三条市興野3-18-21
製造元/昭和測定(台湾)有限公司
URL http://www.shinwasokutei.co.jp

お問い合わせ
シンワ お客様相談室
0120-666899
受付時間 (土日祝日除く)
AM8:30~PM5:00
MADE IN CHINA

5m自動巻取式

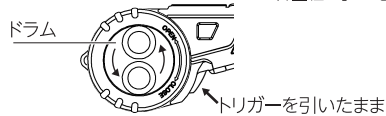
※ゼンマイはチャージ済です。墨を入れれば墨打ち作業が可能となります。

つぼ糸の出し方

つぼ糸は10m巻いてありますが自動巻取りは5mです。5m以上つぼ糸を出した時は、手で巻取る必要があります。

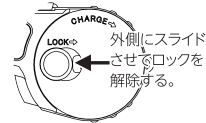
つぼ糸の巻戻し方

ゼンマイの力で5m巻戻ります。トリガーを引くとつぼ糸が巻戻り始めます。5m以上巻戻すには、まずトリガーを引いてゼンマイの力で5m巻戻し、残ったつぼ糸はトリガーを引いたままドラムを反時計回りに回して巻取ってください。その際に、ゼンマイチャージツマミカバーを押さえないように注意してください。カルコが完全に収納されてから、ゼンマイチャージを行ってください。(「組立」の②を参照)



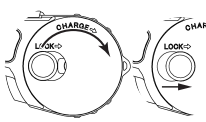
■分解

- ①ゼンマイチャージツマミを外側に引き、ゼンマイのチャージを解除します。
- ②本体表面のドラムカバーを反時計回りに回し、ドラムカバーを外します。



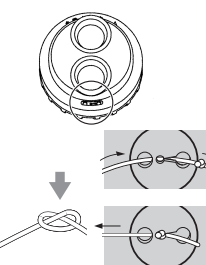
■組立

- ①ドラムカバーをはめ込み、時計回りに回すと固定されます。
- ②本体裏面のゼンマイチャージツマミを時計回りに3~4回まわしてゼンマイをチャージします。チャージ後はゼンマイチャージツマミをLOCKの方向に押し込み固定させます。カルコを引っ張り、きちんと戻るか確認してからご使用ください。



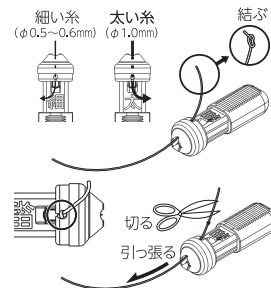
■つぼ糸の交換方法

- ①ゼンマイを解除し、カルコを切り離してドラムカバーを外します。
- ②ドラムを取り出して古いつぼ糸をほどき、新しいつぼ糸を巻きます。
1) 新しいつぼ糸の先に結び目を作ります。
2) ドラムの丸い穴からつぼ糸を入れ、反対側の穴から出します。
3) つぼ糸を引っ張り、結び目を引っ掛けます。
4) ドラムに表示されている、糸巻き方向へつぼ糸を巻きます。



■安全カルコIIの取付方法

- ①つぼ糸を安全カルコIIの先端から通します。この時細い糸(約φ0.5~0.6mm)の場合は「細」側の穴に、太い糸(約φ1.0mm)の場合は「太」側の穴に通してください。
- ②通したつぼ糸の先端に結び目を作ります。
- ③糸を引っ張り結び目をカルコの窪みにはめ込みます。
- ④余分に出ている糸を切れば完成です。



■トラブルの原因及び対策

トラブル	原因	対策
つぼ糸が出ない。 戻らない。	つぼ糸がドラムから外れている。 つぼ糸にコブができています。	つぼ糸を正常に巻き直す。 コブの付いたつぼ糸を切る。
つぼ糸の戻りが悪い。	パネのチャージが弱い。 ドラムカバーにゴミが入った。	パネをチャージする。 ドラムを取り出しゴミを取る。
つぼ糸が無抵抗に出て全く戻らない。	ゼンマイが折れた。	ドラム交換。
つぼ糸がセルフストップしない。	トリガーが壊れた。	本体交換。

