



GLASS WORKS

NARUMI

世界時計 取扱説明書

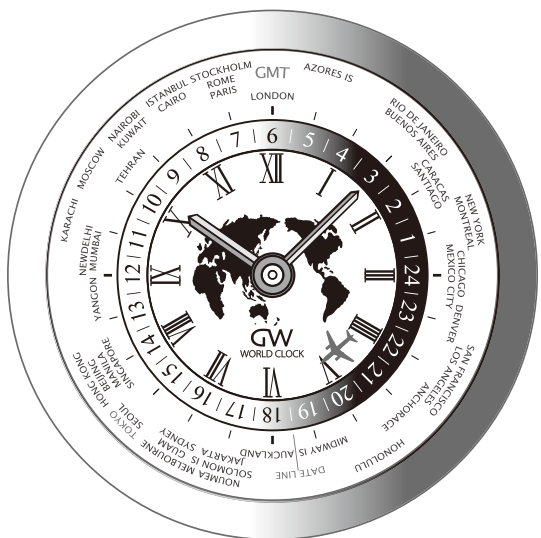
お買い上げありがとうございます。
本製品は日本の時間と、世界都市時間が同時にわかる機能を持った世界時計です。
操作の手順や動作などが、他の時計製品とことなります。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
この取扱説明書はお手元に保管していただき、必要に応じてご覧ください。



世界時計について

- この世界時計は国際化時代にふさわしい時計として従来の12時間時計に24時間式機構を組み合わせ、世界の都市の時間が一目でわかる、時間の経過とともに多彩な表情を見せてくれます。
- ★ 主要世界都市を明記しています。
- ★ 操作が簡単で、世界の都市に時刻合わせができます。
- ★ 国際線ジェット機が世界を回る秒針です。
- ★ この時計は2013年1月発売時点での標準時表記となっております。
情勢の変化や制度の変更により、表示が実際と異なってしまう場合がございます。

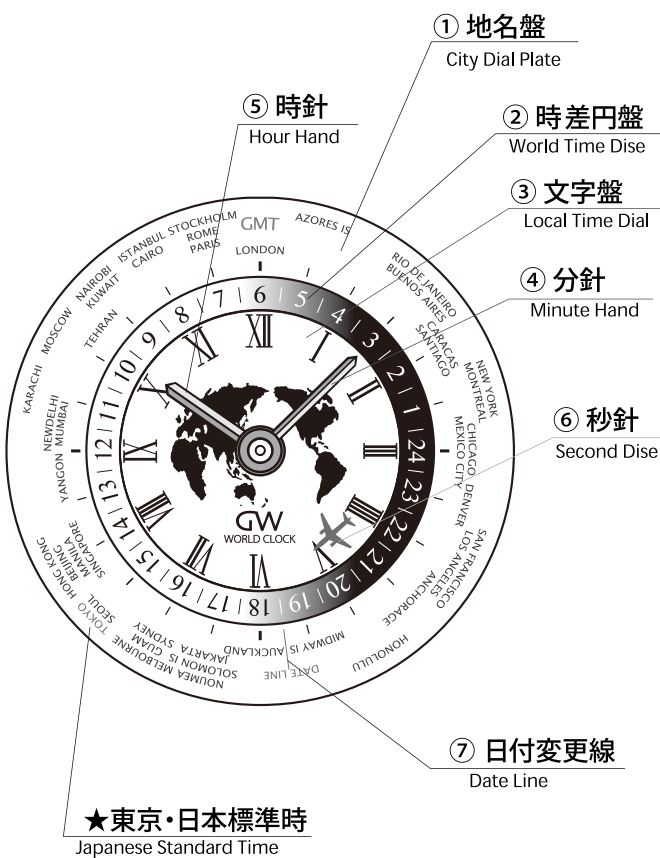


- ★ 秒針、24時間ダイヤル、12時間の針がそれぞれ動き、見た目も楽しめる時計です。

- 1 -

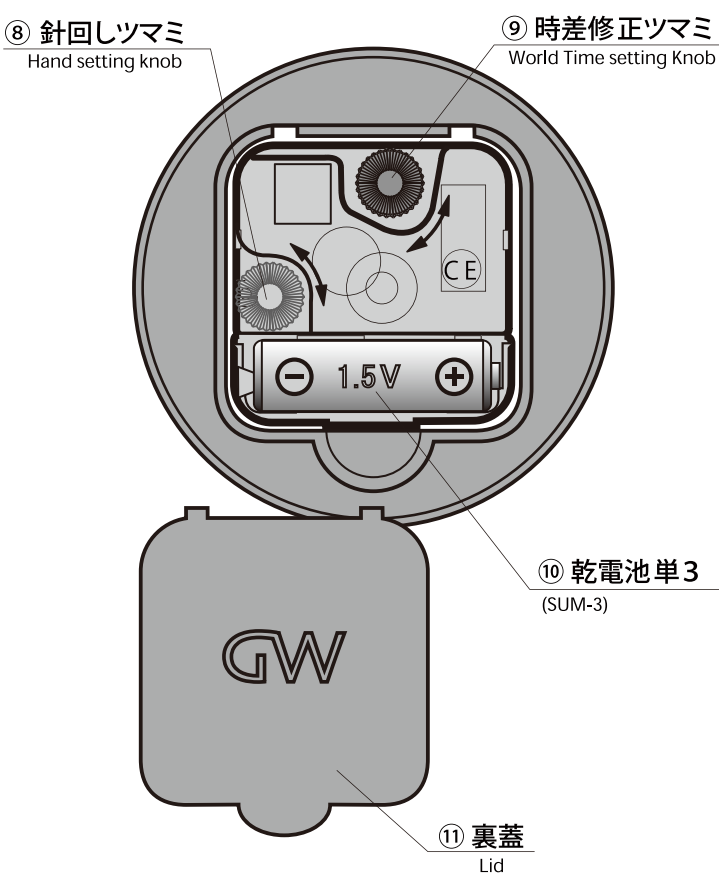
各部の名称

■ 文字盤側正面図



- 2 -

■ ムーヴメント側裏面図



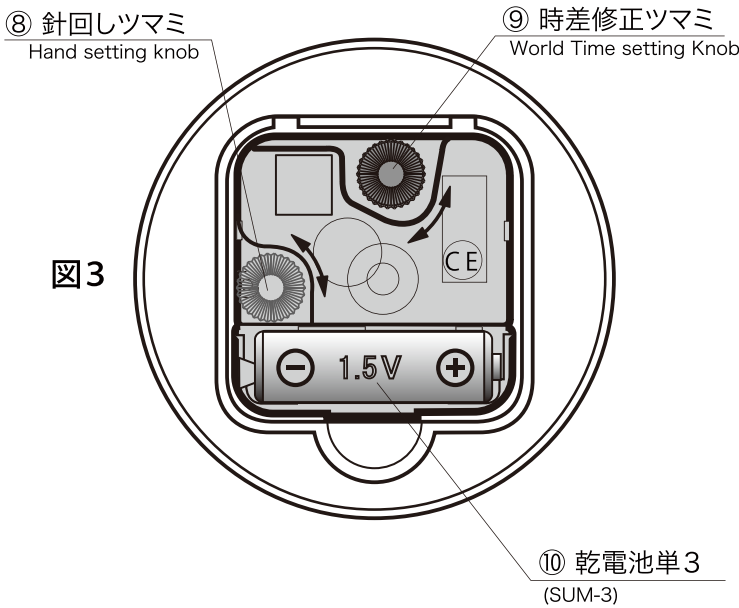
- 3 -

時計の動かし方

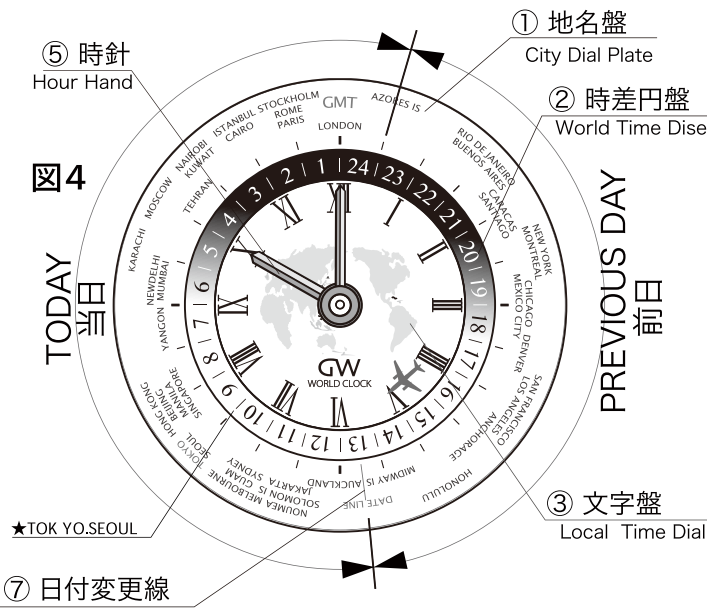
- 乾電池を入れます。
- 単3乾電池(SUM-3)を図のように⊖と⊕に注意して電池ホルダーに正しく入れますと、時計はうごきます。

時計の見方・セットの方法

- ★ 時計が作動したら、針回しツマミ⑧をまわして12時式時計を今の時刻の正時にセットします。例えば午前10時20分の場合は、図4のように、10時0分に針を合わせます。10時40分でも同様です。
- ★ 次に時差修正ツマミ⑨をまわし、地名盤のTOK YO.SEOULの線に時差円盤の今の正時、この場合は図4のように10時にセットします。(午後10時の場合は22時)
- ★ それからもう一度針回しツマミ⑧をまわして「分」を今の正しい分刻に合わせます。(24時間式時差円盤②は連動して回転します。)
- ★ 世界の各都市名が指している時差円盤②の数字が、その都市の現在時をあらわします。「分」世界各都市共通ですから、12時間式の分針をそのまま読んでください。



- 4 -



- ★新しい日は日付変更線 (DATE LINE) の位置から始まります。時計まわり(右まわり)にみて、日付変更線から24時までの地域が当日となり、その他の地域は前日をしめています。

- 5 -

電池の取り扱いについて

- 乾電池は1年に1回、新しい乾電池とお取り替えてください。
乾電池を1年以上ご使用になりますと時間が合わなくなったり止まったりします。また、古くなった乾電池を入れたままにしておきますと、乾電池からの液もれにより周囲部分を腐食させ、故障の原因となりますので早めにお取り替えてください。
- 時計に付いている乾電池は、工場出荷時に入れていますので、乾電池寿命が1年以下の場合がございます。
- 電池交換される場合には必ず新しい乾電池をご使用ください。
※使用済みの乾電池は、すぐに廃棄してください。
乾電池は、加熱すると破裂することがありますので、絶対に火の中に投入しないでください。

ご使用になる前の注意とお願い

- つぎのような場所での使用はさけてください。
- 温度が+50℃(50度)以上の場所。
 - 長い時間、直射日光が当たる場所。
 - 熱を出す器具や火気に近い場所。
 - 温度が-10℃(氷点下10度)以下の場所。
 - 湿気が多い場所(浴室など、蒸気の出る場所)。
 - 強い磁気がある場所、または激しい振動のある場所。
(大型モーター、大型電気ドリル、大型ミキサー、ポンプ、送風機など)の近くに設置すると時計が止まったり、時計の電気部品が壊れたりすることがあります。
 - 機械力バーを分解したり、改造しないでください。故障の原因となります。

製品仕様

- 携帯精度 ———— 常温(1.5V/25℃)において月差±30秒以内
- 作動温度範囲 ———— 0℃~+50℃
- 変換機構 ———— ステップモーター式
- 使用電池 ———— 単3乾電池1個

品質検査には十分注意しておりますが、万一不良品等がございましたら、お買い求めいただいた店、または下記へご連絡ください。お取り替えさせていただきます。

5-363(17-03)

鳴海製陶株式会社	〒458-8530	名古屋市長区鳴海町伝治山3番地
お客様サービス窓口	ホームページ	http://www.narumi.co.jp
	フリーコール	0120-956710
	Eメール	customer@narumi.co.jp

- 6 -

アフターサービスについて

- この時計のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。
つぎの事項と保証書をよくお読みの上ご利用ください。
- 修理部品の保有について
この時計の修理用性能部品(電子回路、歯車など)は通常3年間を基準に保有しています。但し、外装部品(ケース、文字板、針など)の修理には類似の代替え品を使用することもあります。ご了承ください。
 - 修理可能期間について
通常のご使用状態であれば、無料保証期間が過ぎても、この時計の性能部品保有期間中は、原則として有料修理が可能です。ただし、修理可能期間はご使用状態や環境条件によって左右されることがありますので、修理を依頼なさる場合には販売店とよくご相談ください。

INSTRUCTION

OPERATION

1. To install a 1.5V(UM-4/AA)battery, remove a insulation film and install battery correctly according to diagram.
2. To set time, run the hand setting knob.

CARE

Please change the battery, once a year. When the battery is usedfor more than one year, the voltage may fall and cause wrong time or stoppage. And exhausted battery may leak and damage the clock.

Caution

To avoid mechanical failure, never attempt to disassemble the machine cover or remodel it.

SPECIFICATIONS

- ・Battery Life : One year.
- ・Accuracy : ±30sec/MONTH at 1.5V , 25℃
- ・Operating Voltage : 1.25V~1.7V
- ・Operating Temperature Range : 0℃~+50℃

- 7 -