

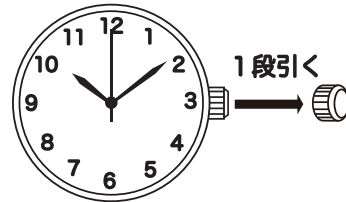
# Happiness solar



## 取扱説明書

### 【時刻の合わせ方】

秒針が12時の位置に来たら、リュウズを1段引いて秒針を止めます。リュウズを回して時刻を合わせます。分針を合わせる時刻より数分進めてから逆に戻しながら正しい時刻に合わせます。時報サービス(TEL.117)などの正確な時刻に合わせてリュウズを押し込みます。リュウズを押し込むと動き出します。



### 【ソーラー(太陽光発電)機能付き腕時計について】

お買い上げいただいたソーラー(太陽光発電)時計は、文字盤内側面にあるソーラーパネルで光を受けて発電し、内蔵している二次電池に充電してムーブメントを動かしています。フル充電してからの持続時間は通常のご使用で約4ヵ月、節電状態(リュウズを引いた状態)で約4年です。

#### ＜お買い上げいただいて最初に使用する際＞

お買い上げいただいた際にはリュウズを引いた節電状態になっておりますので、そのまま時刻合わせを行ってからリュウズを押し込んでください。お買い上げ直後は太陽光の下に置き一度充電することをおすすめします。

#### ＜時計が止まった場合＞

止まった時計を光の下に置くとしばらくして2秒運針を開始します。秒針が2秒運針から1秒運針になるまで光の下に置いてください。運針を継続させるために1日光の下に置いて充電することをおすすめします。

#### ＜充電警告機能＞

充電残量が不足すると通常運針から2秒運針になります(2秒運針になってからも約2日間は運針を継続します)。2秒運針になりましたら光の下で1秒運針になるまで充電してください。運針を継続させるために1日光の下に置いて充電することをおすすめします。

#### ＜長期間使用しない場合＞

長期間使用せず光の届かない場所で保管する場合はリュウズを引いてから保管してください。節電機能が働き、再度使用する時にはすぐに使用できます。  
※条件によってはすぐに使用できない事もあります。

※使用している二次電池の寿命は10年以上ですが、充電・消費を繰り返すことで性能が劣化します。十分な性能が得られなくなった時は内部の部品交換になります。

環境	明るさ (ルクス)	充電時間(目安)		
		通常に動く状態を 1日間保つまで	停止してから通常 に動き出すまで	停止してからフル 充電完了まで
屋外(晴天)	100,000	約8分	約2時間	約16時間
屋外(曇天)	10,000	約30分	約6.5時間	約70時間
30W 蛍光灯の下20cm	3,000	約60分	約13時間	
一般的なオフィス	500	約5.5時間	約90時間	

### 【防水性能について】

- ◎防水表示は、時計の文字盤・裏蓋、またはパッケージ・タグ等に表記してあります。防水表示のないものは、非防水ですので、使用する際には水がかからないように注意してください。
- ◎防水性能のある時計は下図の内容でご利用ください。
- ◎温水や温泉での使用は防水性能を損なう恐れがありますのでご注意ください。

防水表示	一時的にかかる水滴 (洗顔・雨など)	水仕事	水泳	ダイビング
非防水	×	×	×	×
3BAR 日常生活防水	○	×	×	×
5BAR 日常生活強化防水	○	○	×	×
10BAR 日常強化防水	○	○	△	×