



## Happiness solar

今回のTIMEAGEのプロジェクトでは、

多様なデザインが可能になったソーラー（太陽光発電）を採用しています。

Happiness solar（ハピネスソーラー）は、電池交換の必要がない太陽光発電機能付きでありながら  
デザイン性の高い時計を長く使用していただきたいと言う思いで生まれました。

各 6,000円（税込 各 6,600円）

10月上旬  
発売予定

### POINT

ダイヤルにデザインされたスカラップ柄が大人可愛さを演出するソーラーウォッチ。  
12時位置のストーンがキラッと輝きアクセントに。  
BOX付きなのでギフトや自分へのご褒美にも最適。

ケースサイズ：直径34x厚さ10.5mm

太陽光発電



### 【ソーラー（太陽光発電）機能付き腕時計について】

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ヶ月、節電状態（リュウズを引いた状態）で約4年です。

共通巻きタグ



共通下げるタグ



専用BOX

### 〈お買上げいただいた際に最初に使用する際〉

お買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。  
電動機能が働き、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。  
充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<br>(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           |                |