



取扱説明書

AJ-SOLAR7W

ポータブルソーラー充電器 7W (USB1ポート)

⚠ 注意 ソーラー充電時に太陽光の熱でソーラーパネルが高温になることがある為、やけどのご注意下さい。

- 発煙、焦げ臭い匂いの発生などの異常状態のまま使用を続けると、感電、火災の原因となります。ただちにケーブル類や接続している機器を抜いて下さい。
- USB充電ポートに水などの液体、異物が入った場合は、ケーブル類や接続している機器を抜いて下さい。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- 本製品に過度な衝撃を与えないで下さい。そのまま使用を続けると、感電、火災の原因になります。
- 本製品を分解、改造しないで下さい。火災、感電、破損の原因になります。
- 本製品とスマートフォン等との間に金属類を挟まないで下さい。火災の原因となります。
- 万が一の事故防止のため、すぐにケーブル類や接続している機器を取り外せるようにして下さい。
- 車内、車のボンネットや鉄製品等の上、アスファルトの上、ビーチなどの砂の上など高温になりやすい場所では使用しないでください。
- 水場の近くや多湿、雪の上などで使用しないでください。(外装生地、ソーラーパネル部は防水加工が施されていますが、USB充電ポート部は防水ではありませんので絶対に濡らさないで下さい)。
- 長期間本製品を使用しない場合は、安全のために必ずケーブル類や接続している機器を抜いて下さい。
- お手入れの際は、安全のために必ずケーブル類や接続している機器を抜いて下さい。
- お子様がむやみに手を触れないよう、ご注意下さい。ケーブルが傷つき、火災、感電の原因になることがあります。
- 充電中は、本製品やスマートフォン等が発熱しますが製品の特性によるもので製品の異常ではありません。
- 対応機器の電源をオンにして待受状態でも充電できますが、その場合充電時間が長くなったりする場合がありますが異常ではありません。
- ソーラーパネルに物を乗せたり圧迫したり、曲げたり引っ張ったり、傷をつけたりしないで下さい。故障の原因となります。
- ソーラーパネルにシールを貼ったり、布を被せないで下さい。充電できない場合があります。
- 充電するスマートフォンやモバイルバッテリーへの直射日光は避けてください。過度の熱により、お使いの機器にダメージを与え、発火、変形する恐れがあります。充電対象物を本製品の下に隠すなどして直射日光を避けて充電して下さい。
- 太陽光の強さ、照射角度によって、発電率は異なります。充電品質がご希望に添えない場合がありますので予めご了承ください。
- 記載のデータは理論値です。実際の出力は太陽光の強さによって変わります。
- 充電用ケーブルは付属しておりません。充電する機器の充電ケーブルを別途ご用意ください。

防水加工に関するご注意

本製品は外装生地、ソーラーパネル部は防水加工が施されておりますが、USB充電ポート部は防水ではありませんので絶対に濡らさないで下さい。



水濡
厳禁

製品仕様

●ソーラーパネル出力	最大 7W
●変換効率	19%
●出力	最大 5V/1.4A (気候や気温などの条件により変化します。)
●サイズ(折りたたみ時) (展開時)	約 H195×W120×D25mm 約 H195×W510×D5mm
●素材(ソーラーパネル) (外装生地)	PET + EVA + ソーラーパワーセル + PCB PVC オックスフォード生地-6 0 0 D

各部名称



① ソーラーパネル ② USB充電ポート×1 ③ ループフック

本製品のご使用には、充電用ケーブルが必要です。

充電用ケーブルは付属しておりません。充電する機器の充電ケーブルを別途ご用意ください

充電方法

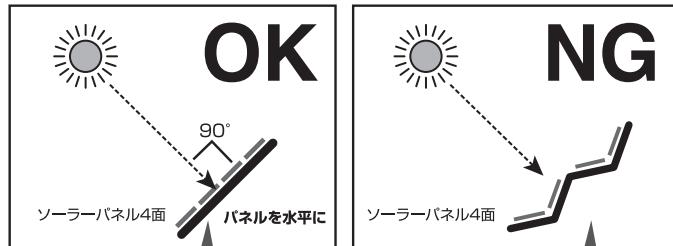
1. 本製品を開き、太陽光を各4面のソーラーパネルに対してなるべく垂直になる様に調節してください。(下図参照)

(太陽は動きますので、動きに合わせソーラーパネルを太陽光に対し垂直に当てる様に調整して下さい)

※太陽光の強さ照射角度によって発電率は異なりますので予めご了承下さい。

※ソーラーパネルの上に物を乗せたり、シールを貼ったり、布を被せないで下さい。

充電できない場合があります。



時間とともにソーラーパネルの位置を調整し垂直に当てる事がポイントです。

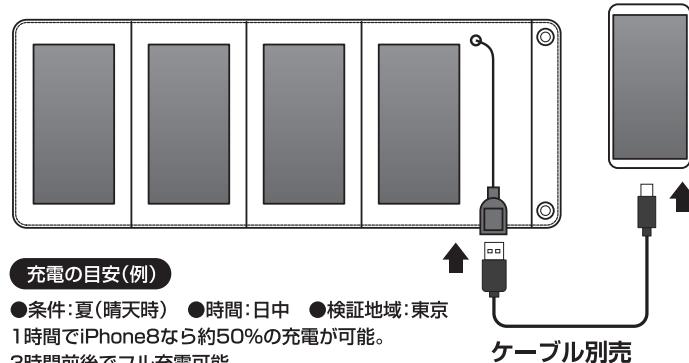
上図の様に太陽光が垂直に当たらないと充電効率が落ちます。



太陽光によるやけどの注意!

1. ソーラー充電時は太陽光の熱でソーラーパネルが高温になることがあります、やけどのご注意下さい。
2. やけどのする恐れがあるので、絶対に幼児やお子様の手に触れさせないで下さい。
3. 車内や車のボンネットや鉄製品やアスファルトの上など高温になりやすい場所では使用しないで下さい。

2. 本製品のUSB充電ポートに、USB充電ケーブル(別売・お手持ち)を接続し、スマホ等に接続します。(5V USB充電)



充電の目安(例)

●条件:夏(晴天時) ●時間:日中 ●検証地域:東京

1時間でiPhone8なら約50%の充電が可能。

3時間前後でフル充電可能。

ケーブル別売

※充電中は、本製品やスマートフォン等が発熱しますが製品の特性によるもので製品の異常ではありません。

※対応機器の電源をオンにして待受状態でも充電できますが、その場合充電時間が長くなったりする場合がありますが異常ではありません。

※スマートフォン等完全放電している場合、充電できない場合があります。

太陽光による機器の破損に注意!

充電するスマートフォンやモバイルバッテリー等への直射日光は絶対に避けてください。過度の熱により、お使いの機器にダメージを与え、発火、変形する恐れがあります。充電対象物を本製品の下に隠すなどして直射日光を避けて充電して下さい。



故障かな?と思ったら お問い合わせをする前に、以下の事をご確認ください。

●太陽光はソーラーパネルに正しく当たっていますか?

ソーラーパネルに影がかかったり、曇った天候、ガラス越しなどの間接的な日差しは発電環境として適していません。ソーラーパネルを直射日光の当たる場所に置くか、天気が晴れるのを待ってから充電してください。

●ソーラーパネルは全開になっていますか?

本製品のソーラーパネルが全て開いた状態になっているか確認してください。ソーラーパネルの一部だけが日光に当たっている場合では充電出力が弱くなる場合があります。

●スマホ等が直射日光で高温になってしまいませんか?

iPhoneの場合、端末内部の温度が60°Cを超えるとiPhone側で充電を制御するため、充電が途中で止まつてしまい故障の原因となります。機器を本製品の下に隠すなどして直射日光を避けて充電してください。