



南米アタカマ砂漠マラソンにチャレンジした
ATACAMANが
コンパクトソーラーを背負って完走。
灼熱の砂漠での実用性を証明!

電源の無いところで、バッテリー
充電が可能なソーラーシート。
モバイルチャージャー/LEDライト
を組合せ、携帯電話の充電と、
灯りを確保することができる
1人用セット。
いずれも緊急時・災害時に活用
できる自助用防災グッズです。

GN-050

USBで直接スマートフォンに充電できるソーラーシートチャージャー

製品をWEBでチェック

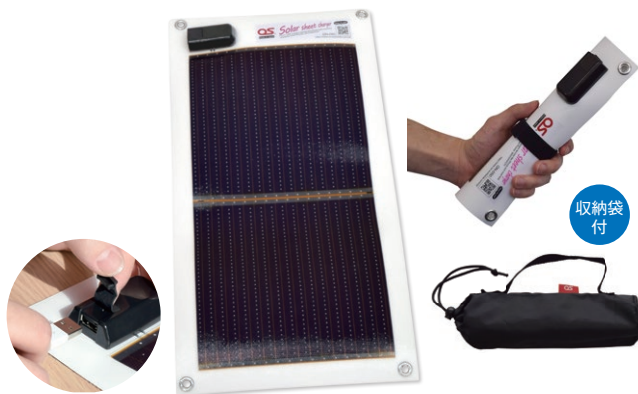


最大出力電流0.95A、最大出力電圧DC5V

GN-050の主な仕様

型式	GN-050
最大出力電力 ^{※1}	4.75W/DC5V
動作環境 ^{※2}	温度:0℃~+60℃、湿度:85%RH以下(結露しないこと)
防水性能 ^{※3}	IP65(USBボックスを除く)
スマートフォン充電の目安 ^{※4}	約4時間
外形寸法(mm)(突起部除く)	L500×W250 t=1
製品質量(kg)	約0.14

※1 日照条件によって発電能力は変化するため、上記数値を保証するものではありません。※2 使用温度を超えた環境で使用された場合、USBボックス内の回路機能が低下し、製品本来の出力が得られないことがあります。※3 USBボックスに防水性能はありません。※4 スマートフォンバッテリー容量2600mAh(3.7V)で、快晴時の場合の目安です。天候・日照時間により異なります。



GN-100

USBデバイスに直接充電が可能なソーラーシートチャージャー

製品をWEBでチェック



最大出力電流1.9A、最大出力電圧DC5V

GN-100の主な仕様

型式	GN-100
最大出力電力 ^{※1}	9.5W/DC5V
動作環境 ^{※2}	温度:0℃~+60℃、湿度:85%RH以下(結露しないこと)
防水性能 ^{※3}	IP65(USBボックスを除く)
スマートフォン充電の目安 ^{※4}	約2時間
外形寸法(mm)	L915×W250 t=1(突起部除く)
製品質量(kg)	約0.24

※1 日照条件によって発電能力は変化するため、上記数値を保証するものではありません。※2 使用温度を超えた環境で使用された場合、USBボックス内の回路機能が低下し、製品本来の出力が得られないことがあります。※3 USBボックスに防水性能はありません。※4 スマートフォンバッテリー容量2600mAh(3.7V)で、快晴時の場合の目安です。天候・日照時間により異なります。



GT-100

防水LEDチャージャー付きコンパクトソーラーセット

明るさ最大100lmの灯りの確保と、スマホが充電できるコンパクトソーラー

MALCA 認証製品



GT-100の主な仕様

GT-100の構成	コンパクトソーラーと防水LEDチャージャー GB-09L-DC01 (P.18) のセット
コンパクトソーラー仕様	
型式	GA-0404A01
最大出力電力	最大4.2W/DC5V
動作環境	温度:-20℃~+60℃、 湿度:85%RH以下(結露しないこと)
防水性能	IP65(ジャンクションボックスを除く)
外形寸法(mm)	L454×W228 t=1(突起部除く)
製品質量(kg)	約0.12

防水LEDチャージャーの仕様につきましては、P.18 GB-09L-DC01をご覧ください。
充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。



オーエス製品はBCP/MLCPIに有効です。
GT-100は、MALCA認証製品です。

日本の企業にはBCP、マンションにはMLCPIが必要とされています。

〈BCP〉とは

企業の事業継続計画=Business Continuity Planの略称です。
東京都では、災害発生時に帰宅困難者となった社員が、3日間にわたり会社で待機できるよう防災用品を備蓄する条例が制定されました。電気機器の最低稼働の「電源の確保」も不可欠です。

〈MLCPI〉とは

マンション生活継続計画=Mansion Life Continuity Planの略称です。大規模災害発生後、住民が自助と共助でマンション生活を継続するための不可欠の行動計画です。

オーエスコンパクトソーラーGT-100は、MLCPI普及の中間支援組織MALCA(マンション生活継続支援協会)が認証した「MALCA認証マーク」を取得しています。オーエス製品は、災害時、マンションでの防災性能向上に寄与し、生活継続の有効性が認められました。
MALCA URL:<http://www.malca.or.jp/>



「MALCA認証書」