

安全上のご注意 ※必ずお守りください

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、お客様や周りの方々に危害や損害が及ぶことを未然に防止するためのものです。注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するため、誤った取り扱いをすることと生じることが想定される内容を、「危険」「警告」「注意」に区分しています。いずれも安全上重要な内容でございますので、必ず守ってください。

安全表示について

	人が死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
	人が重傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示について

	警告・注意を促す内容が描かれています。(例:)
	禁止の行為を告げるものです。図中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。(例:)
	行為を強制・指示する内容が告げるものです。図中に具体的な指示内容が描かれています。(例:)

危険

- 落としたり衝撃を加えると、破損する事があります。取り扱いを誤ると怪我をすることがあります。
- 発火、発熱、破裂させる原因となります。
- 水に浸したり、洗めたりしないでください。また、その場合には使用をしないでください。感電、発熱、発火の原因になります。
- 閉め切った車内等に放置しておくとし、高温となり、発熱、変形、故障の原因となります。

注意

- 鏡やレンズなどで太陽光を集光すると、故障の原因になりますので、止めてください。
- 大きな力を加えたり、落下しやすい場所、磁気の強いところ、埃の多い場所に置かないでください。怪我や発熱、発火、破裂などの原因となります。
- 収納バッグに無理にものを入れたり、鋭利なものを入れないでください。破損する場合があります。
- 充電中、パネルや出力端子が高温になっている場合があります。本体に触れる場合は、やけどに注意してください。

ソーラー発電のご注意 ～効率よく発電するために～

- ソーラーパネルの面をなるべく太陽光に対して直角になるように設置してください。
- 1日のうち、時間が経過することにより、太陽の高度、位置が変わり、発電量が変動しますので、太陽の動きに合わせてソーラーパネルの向きを変えてください。向きを変えない際は、南側に向けて設置してください。
- ソーラーパネルの一部に影がかかると発電できません。影がかからないようにご注意ください。
- 日射量によって、発電量が変化いたしますので、通常の充電時間と比べ、より時間がかかる場合があります。
- ソーラーパネルが汚れた場合、中性洗剤または水を布に軽く含ませ、軽く丁寧に汚れを落とし、乾いた布でふき取ってください。
- 周囲温度が -10～40℃で、熱のこもらない風通しの良い場所で設置してください。
- コンクリートやアスファルトなどの上は、照り返しや地熱で高温になる場合がありますのでご注意ください。
- 窓ガラス越しの場合、十分に発電できない場合がございますので、なるべく屋外で発電してください。
- 雨天時は、本製品を濡らさぬよう屋外に出さないでください。夜露を避けるため、日没後は屋内で保管してください。

充電時のご注意

- 機器を接続する際には、接続する機器の使用温度範囲を確認の上、ご使用ください。特に、直射日光により高温になると故障の原因となる可能性のある機器については、十分に充電環境を考慮して充電してください。
- 別途充電コネクタを使用して充電できますが、使用するコネクタは機器によって異なりますので、予めお確かめの上、お求めください。
- 機器によっては、本機の定格出力を大きく超える電力が必要な場合があります。そのような機器に接続した場合、保護機能などが働き充電出来ない場合がございます。
- 機器に使用するケーブルが指定されている場合、そのケーブルをお使いください。
- パソコン側と通信を行う仕様の機器の場合、ご使用に出来ない場合があります。
- 本機を使用される際に、携帯電話等のメモリ内容が消去した場合でも保証は致しませんので、予めご了承ください。
- ストープの近くや火のある場所、炎天下の車内など、高温になる場所で充電しないでください。

別売品のご案内

ポータブルバッテリー充電器に蓄電して、スマートフォンやタブレット等の電子機器に給電する

別売品のポータブルバッテリー充電器をご利用いただくと、天候の悪い日、夜間など太陽光発電ができない環境でも、事前に太陽光で蓄電しておいた電力を、スマートフォンやタブレットへ充電することができます。日射条件に影響を受けるソーラーパネルに適した組み合わせです。

製品名	型番	バッテリー容量	価格(税込)
mobile solar 2500	MS202	リチウムイオンポリマー電池 9.25Wh	2,480円
mobile solar 5000	MS205	リチウムイオンポリマー電池 18.5Wh	3,980円

※ 掲載製品の型番、仕様、価格は、2014年1月現在のもので、予告なく変更されることがございますので、ご了承ください。

別売品は、販売店でお買い求めいただけます。
グリーンエージェントの直販サイト「GreenAgent Store」でもお買い求めいただけます。

GreenAgent Store <http://www.greenagentstore.com/>

携帯電話やスマートフォンからも
お買い求めいただけます。

故障かな？と思ったら

下記の表に従ってお調べいただき、解決しない場合は弊社カスタマーサポートまたは販売店までお問い合わせください。

症状	原因	対処法
ソーラー発電による充電ができない。	ソーラーパネルに太陽光が当たっていない。	ソーラーパネルに太陽光を当てる。
	太陽光が非常に弱い。(雨天や夕暮れなど)	天気の良い日中に発電する。
	ソーラーパネルの一部に陰がかかっている。	ソーラーパネルの一部でも陰がかからないよう注意する。
	正しく充電機器に接続されていない。	適切な接続ケーブルを用いて正しく接続する。
	充電する機器の必要電力に発電電力が足りない。	別売のポータブルバッテリーに一度蓄電してから充電する。
	充電が完了している。	充電した機器を利用する。
充電時間が長い。(目安の時間に比べて長い)	ソーラーパネルの角度が合っていない。	太陽光に対し、なるべく直角にソーラーパネルを設置する。
	太陽光が窓ガラス越しに当たっている。	窓を開け、太陽光を直接ソーラーパネルに当てる。
	太陽光が弱い。(曇りや冬場など)	充電時間を長くする。
	充電する場所の温度が高い。	-10～40℃の場所で充電する。
	ソーラーパネルの面が汚れている。	布に中性洗剤や水を軽く含ませ、汚れを落とす。

【免責事項について】

- ・ 地震や雷、水害などの天災、戦争、騒乱、当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、弊社は一切の責任を負いません。
- ・ 部品の経年劣化による故障には、保証は適用されません。
- ・ 製品の使用または使用不能から生じる付随的な損害(事業利益の損失・事業の中断・記録内容の変化、消失など)に関して、弊社は一切の責任を負いません。
- ・ 取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、弊社は一切の責任を負いません。
- ・ 弊社が関与していない接続機器、ソフトウェアなどの組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、弊社は一切の責任を負いません。

GOALZERO

高効率の単結晶ソーラーパネルにより、様々な場所で、手軽に太陽光発電をすることが出来ます。
USB出力やパソコン・カメラ・携帯電話などに、様々な機器へ充電可能です。

- 本製品は、本書をよくお読みいただき、正しくお使いください。
 - ご使用前に「安全上のご注意」をお読みください。
 - 本書には保証書もついておりますので、大切に保管してください。
- 【本製品の特徴】
高効率の単結晶ソーラーパネルにより、様々な場所で、手軽に太陽光発電をすることが出来ます。
USB出力やパソコン・カメラ・携帯電話などに、様々な機器へ充電可能です。

取扱説明書 SOLAR PANEL NOMAD 13

NOMAD 13

保証書

お買いあげ日	年 月 日
品名	ポータブルソーラー発電機 NOMAD13 V2
型番	GZ-12003
保証期間	お買いあげ日から1年間
販売店	住所・店名 電話：()

- 保証期間内でも下記の場合は保証対象外となります。
 - 1) ご使用上での誤り、または改造や不当な修理による故障および損傷
 - 2) 落下、破損などお買い上げ後の不適切な取り扱い
 - 3) 火災・地震・落雷等による自然災害並びに公害や異常電圧、その他外部要因による故障および損傷
 - 4) 一般利用以外に使用された場合の故障および損傷
 - 5) 本書の提示がない場合
 - 6) 本書にお買い上げ年月日、販売店名の記入がない場合、あるいは字句を書きかえられた場合
※ お買い上げ日、販売店名がない場合には、レシートまたは領収書を添付してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
Effective only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

【日本輸入販売元】
グリーンエージェント株式会社
<http://www.greenagent.co.jp>

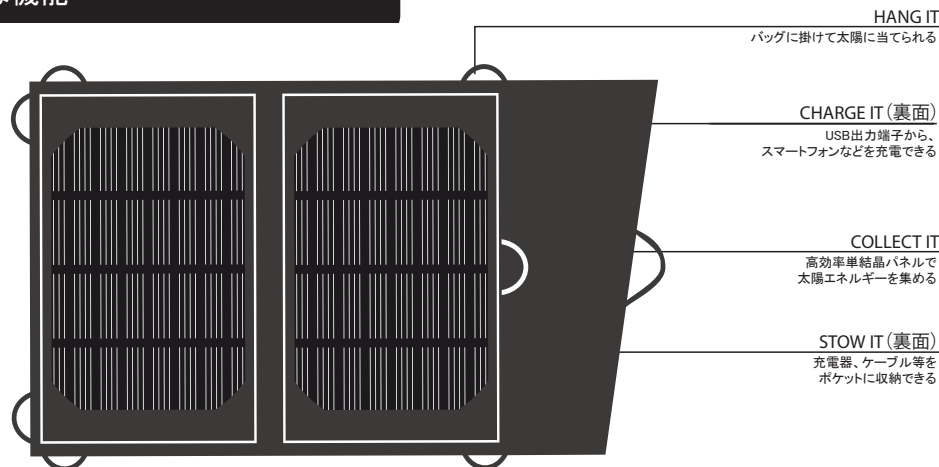
製品に関するお問い合わせ
mail: support@greenagent.co.jp
TEL: 0570-085-550 (ナビダイヤル: PHS、一部のIP電話は利用不可)
受付時間: 平日の9:00～17:00



NOMAD13

PORTABLE SOLAR PANEL

主な機能



製品仕様

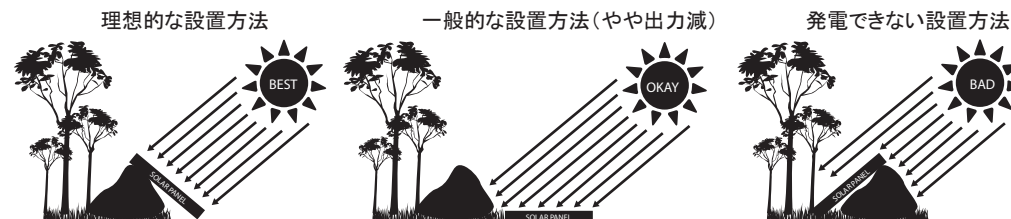
定格入力		
ソーラーパネル	公称最大出力：13W セル種類：単結晶 公称開放電圧：18 - 20V モジュール変換効率：17-18%	
定格出力		
USB出力端子	5V, 1.0A 最大(5W)	(レギュレータ)
シガーソケット出力端子	13-15V, 1A 最大(13W)	(レギュレータ)
Guide 10 出力端子	6.5V, 1.1A 最大 (7W)	
基本仕様		
本体重量	880g	
本体サイズ(収納時)	27x23.3x3.3 cm	
本体サイズ(使用時)	27x60.5x2.5 cm	
保証	ご購入日より1年間	
国際認証	FCC、CE、RoHS	
推奨使用温度域	0～40℃	

付属品

シガーソケット出力用ケーブル

太陽光での発電方法

1. パッケージから本体を取り出し、ソーラーパネルに貼られている保護フィルムをはがします。
2. 太陽光が直接正面から当たるように、下図を参考に向き・角度に注意して本体を設置します。
3. スマートフォンや充電器など、充電したい端末をUSB出力端子に接続します。



充電方法

- ① スマートフォンやタブレットへの充電
ソーラー発電中、USB出力端子にUSBケーブルを使って接続し充電する。
- ② 別のNomad13へ連結
ソーラー発電中、連結接続ケーブルを連結したいNomad13の入力端子へ接続し、連結したNomad13もソーラー発電する
- ③ Guide 10(別売)への充電
Guide 10接続ケーブルをGuide 10に接続し、充電する。
- ④ シガーソケット対応機器への充電
付属の出力ケーブルをシガーソケット端子に接続し、充電する。

※1 充電が終わったら、接続を外してください。

※2 充電する機器が直射日光により高温になる場合がありますので、ご注意ください。

ケーブル接続部 拡大図

