

製品保証書

- 型式 SCG1610W-12(12V)
- 商品名 バッテリー内蔵ソーラーパネル サンチャージ 12

お買い上げ日		年	月	日
※お客様	お名前	様		
	ご住所	〒		
	お電話番号			
販売店記載欄		製品保証期間 (お買い上げ日より) 1年		

領収書・納品書(コピー)添付欄

保証規約

- [1]保証期間は、お買い上げの日から1年間です。
保証期間の過ぎた商品や、購入日と販売店が証明できるもの(販売店が発行する領収書・レシートや納品書等)がないものは有償修理となりますので、本書と一緒に大切に保管してください。
- [2]保証適用除外事項について
次のような場合および事項については、保証期間内であっても保証の適用外とします。なお保証適用外の事由によって生じた製品の修理・交換に関しては、理由の如何にかかわらず有償修理対応となります。
A. 商品購入日と購入店を証明できるもの(販売店が発行する領収書・納品書・レシート等)を紛失された場合。
B. 保証書を紛失・改竄された場合。保証受付の際に提示なき場合、本保証書に必要事項が明記されていない場合。
C. 譲渡・転売・中古販売・オークション等により入手された場合。
D. 改造等の保証外動作を行った場合。
E. 製品運搬中の衝撃・振動等による故障・損傷の場合。
F. 落下や衝撃、強度の振動によって製品に故障または損傷が生じた場合。
G. 不良製品があった際、その不良部分につき発売元に申し出なく、自己で修正を試み他の製品に損害を与えた場合。
H. 製品不具合発生の原因が、火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、異常電圧等の外部的要因による場合。
I. 極端な高温または低温の過酷な環境下での使用において故障または損傷が生じた場合。
J. 日本国外で使用された場合。
- [3]免責事項
A. 製品の取り付け、取り外し及び交換工事費用等は保証対象外となります。
B. 使用方法及び不具合の現地調査、立ち会い、出張点検、修理等は有償での対応となります。
C. 輸送中における故障・損傷については、発売元は一切その責を負いません。
D. 法律上の請求原因の種類を問わず、いかなる場合においても、製品の使用、または使用不能から生ずる損害(事業利益の損失、事業の中断、事業情報の損失、またはその他の金銭的損害を含む)に関しては、発売元では一切の責を負わないものとします。
E. 製品および発売元サービスに関して、発売元の責に帰すべき事由によりお客様に損害が生じた場合には、発売元は製品の購入代金を上限として、その損害賠償責任を負うものとします。但し、その損害賠償の範囲は、現実発生した直接かつ通常の損害に限るものとします。
- [瑕疵担保責任に関する特約]
商品に添付される保証書等の条件に従い、保証サービスが提供されます。保証書が添付されていない商品および保証書の条件が適用されない商品については、上記「初期不良期間および保証期間」・「保証適用除外事項」のみの対応となるものとし、法律上の瑕疵担保責任の規定は適用されないものとします。

破棄についてはお住いの地方自治体が定めた方法に基づき、適正に処理してください。
交換・修理については弊社までお問い合わせください。

FAQ お問い合わせフォーム：<http://glanshield.com/faq/>

この度は弊社製品をご購入いただきまことにありがとうございます。
製品に関するお問い合わせは「FAQお問い合わせフォーム」にて承っております。



株式会社ダイトク

〒334-0013 埼玉県川口市南鳩ヶ谷 4-8-6

サポートメール：glanshield-support@daitoku-p.co.jp

Glanshield 公式ページ
お知らせ(サポート情報)
最新マニュアル pdf 等



バッテリー内蔵ソーラーパネル サンチャージ12

MADE IN CHINA

SCG1610W-12 (12V)

取扱説明書 ver.1.0.0

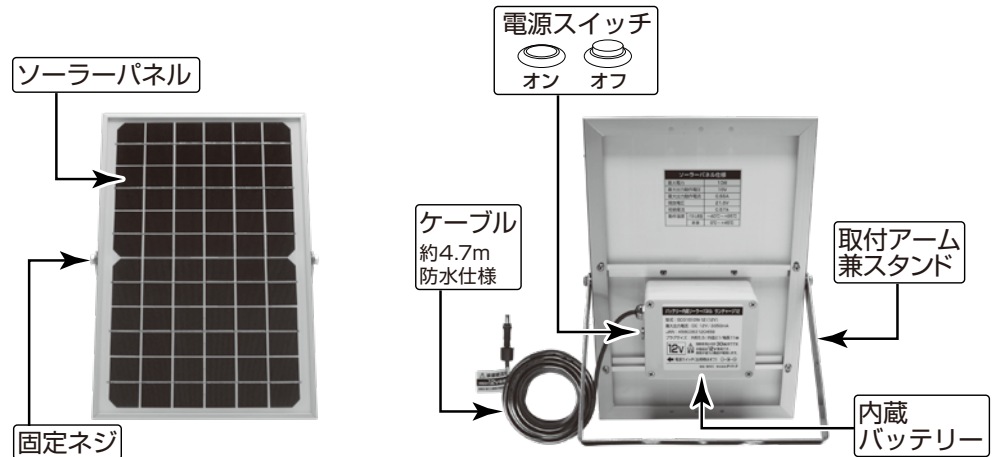


製品を複数、分岐ケーブルなどで同時使用した時、
消費電力の合計が最大電力30Wを
超えないようにご注意ください。

各部名称

前面

背面



(注)未使用時は必ず電源を「オフ」にしてください。電源スイッチがオンの状態ですと、約5mAほど電流を消費するため満充電でも約30~40日で過放電保護が作動し出力が停止します。再度、ソーラーパネルに日光を当て、充電することで再び使用可能になります。

安全上のご注意



禁止

本製品を加熱しないでください。また、火中に投入、高温になる場所で設置、使用、保管しないでください。
破裂、発火、発熱、火災の原因となります。



分解禁止

分解・改造をしないでください。
火災・感電・故障の恐れがあります。



禁止

本製品を投げたり、落としたりして、強い衝撃を与えないでください。
故障、感電、破裂、発火、発熱、火災の原因となります。



ぬれ手禁止

濡れた手で本製品を触らない。
感電、故障の原因となります。



強制

熱くなる、煙が出る、焦げ臭いなどの異常時は、すみやかに電源スイッチをオフにしてください。
故障、感電、破裂、発火、発熱、火災の原因となります。



禁止

本製品は、幼児の手の届くところに置かないようにしてください。
ケガの原因になることがあります。



禁止

腐食性の薬品のそばや腐食性ガスの発生する場所に置かないでください。
故障の原因となります。



禁止

本製品は不安定な場所や振動が発生する場所に設置しないでください。
落下してケガや故障の原因となります。



強制

取付用アームでソーラーパネルを設置する際はしっかりと固定してください。
落下してケガの原因となります。取付は確実に行ってください。

使用上の注意

- ソーラーパネルのケーブルは約4.7mです。設置場所の距離を確認の上、取り付けてください。また、距離がある場合は8mの延長ケーブル/GS-DC-C8(別売)もご利用ください。
- 初めてお使いになる場合はソーラーパネルを直射日光下で少なくとも4時間以上(約50%)充電をしてください。
- 発電量はご使用の地域、設置環境や季節、天候、日照条件などに左右されます。
- 本体ケーブルを除く延長ケーブルは11mを超えない長さで使用してください。それ以上の接続では仕様どおりの電力が供給できない可能性がございます。

DCプラグ延長ケーブル8m GS-DC-C8 <販売サイト>



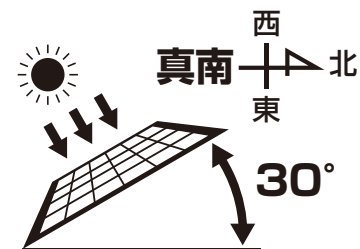
グランシールド

※通常のDCジャックとの組み合わせでは防水になりません。自己癒着テープを接続部に巻き、その上から屋外用ビニールテープで覆い巻きしてください。

設置場所

⚠注意 ※設置場所をご確認ください。

- ・必ずパネルを直射日光の当たる真南方向に設置してください。
- ・日照時間の長い、木やビル等の太陽光を妨げるものがない場所に設置してください。

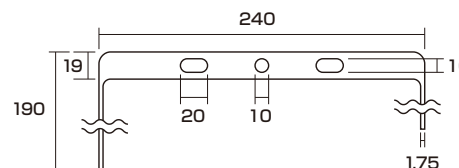


真南に向けて30°の角度で設置するのが効果的です。
真南以外では十分な性能が発揮できません。

- パネル部分が汚れると発電効率の低下の原因となります。定期的に水で湿らせた柔らかい布でホコリや汚れをふき取ってください。(洗剤類は使用しないでください) また、冬季は日照時間が少ないため、雪やホコリがソーラーパネルについたままにならないようこまめなお手入れをおすすめします。

設置方法について

・アーム部寸法(mm)



- ・3分ネジまたは10mmネジで必ず2か所以上固定してください。
- ・設置は必ず大人2人以上で慎重に行ってください。転倒・落下してケガをしたり、製品を破損する恐れがあります。

製品仕様

型式	SCG1610W-12 (12V)
品名	バッテリー内蔵ソーラーパネル サンチャージ12
JAN	4580383120459
出力電圧	12V (出荷時固定・変更不可)
最大出力電流 (注文時固定・変更不可)	DC 12V / 3350mA
内蔵電池仕様	18650リチウム電池パック3S-2P (11.1V/4000mAh)
電池容量	2000mAh×6本 (3.7V)
電池寿命	約2~4年 ※ご使用状況により異なります。
ソーラーパネルの仕様	DC 18V / 0.55A (定格)最大電力10W・単結晶シリコンパネル
ソーラーパネル寿命	約5年 ※ご使用状況により異なります。
動作温度	パネル表面：-40℃～85℃(結露なきこと) 本体：0℃～45℃
保護等級	IP65
外形寸法	約H350 × W235 × D73mm
ケーブルの長さ	約4.7m DCジャック5.5/2.1mm 防水仕様
重量	約1.75kg
その他	ON/OFF スイッチ付き ※出荷時はオフ
製品保証	お買い上げから1年間

※本製品の外观・仕様・価格などは商品改良等のため、予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。