

ポータブルソーラーパネル 《 CSST-F4-300W-S/C 》 取扱説明書



このたびは当社製品をお求めいただきまして、誠にありがとうございます。
この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
また、この取扱説明書はいつでもご覧になれるよう、お手元に大切に保管
してください。

取扱説明書を読むにあたって

- ご使用前に「安全上のご注意」(2 ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書につきまして万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- この取扱説明書の一部または全部を無断で複製することは、個人利用を除き禁止されております。また無断転載は固くおことわりします。

使用上のお願い

- 本製品は、ポータブル電源(IPS-1000AS-B/Y)の専用ソーラーパネルです。他の製品に接続して使用しないでください。

目次

●安全上のご注意	2
●各部の名称.....	2
●設置する.....	2
●本製品を使って充電する.....	3
●製品仕様.....	3
●故障かな?と思ったら.....	3
●保証とアフターサービス.....	3
●保証書.....	4

安全上のご注意

※本製品は、正しく取り扱うことで安全にお使いいただけます。ご使用前に次の注意事項をよくお読みになり、必ずお守りください。

※注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を示すために「警告」と「注意」の2つに区分しています。

⚠ 警告	誤った取り扱いをした場合、死亡または重傷を負う恐れがあるものを示しています
⚠ 注意	誤った取り扱いをした場合、傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性があるものを示しています

⚠ 警告

■ソーラーパネルを傷つけないでください。

- ・無理な使いかたをするとソーラーパネルが破損しますので次のようなことはしないでください。
○重いものを乗せる。○無理に折り曲げる。
○傷つける。○熱器具に近づける。

■充電用ケーブルを傷つけないでください。

- ・破損し発火・感電の原因となります。

■分解、改造、修理はしないでください。

- ・感電、発熱、火災などの原因となります。

■濡れた手でケーブルを抜き差ししないでください。

- ・感電やけが、火災の原因となります。

■異常・故障、破損時には、すぐに使用を中止してください。

- ・そのまま使用すると火災等の原因となります。お買い上げの販売元に点検修理を依頼してください。

⚠ 注意

■温度の異常に高い場所で使用しないでください。

- ・高温になりやすい場所では使用しないでください。
火災・故障の原因となることがあります。

■湿度やほこりの多いところ、また高温となるところには保管しないでください。

- ・故障の原因となります。

■ぐらついた台や傾いた所に置かないでください。

- ・必ず水平で安定した場所に設置してください。
落下し、ケガ・故障の原因となります。

■充電中の本体に触れる場合は注意してください。

- ・充電中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、触れるとやけどをする恐れがあります。また乳児や、お子様には絶対に触れさせないでください。

防水加工に関するご注意

- ・本製品のソーラーパネル部には防水加工が施されておりますが、**充電ケーブル未接続時は防水ではございませんので絶対に濡らさないでください。**

各部の名称

【折り畳み時】

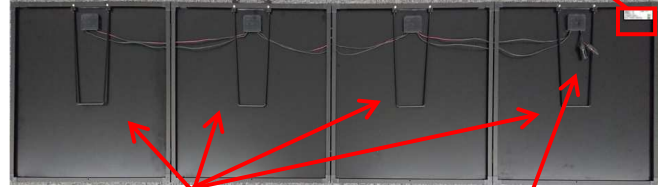
収納カバー

ハンドル

銘板ラベル



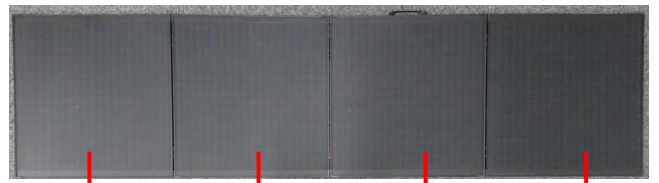
【オープン時(パネル背面)】



スタンド 4 箇所

パネル出力プラグ

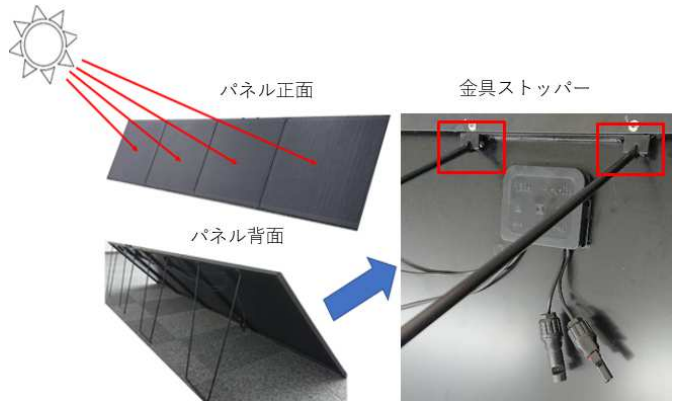
【オープン時(パネル側)】



ソーラーパネル

設置する

- ① 収納カバーからハンドルを持ち上げ取り出します。
- ② 3つ折りになっているパネルを開いて広げます。
- ③ 4箇所のスタンドを拡げて、金具ストッパーが当たる位置を最大として、パネル位置を太陽に向けて調整します。



設置に関するご注意

- ・パネル設置の作業は2人以上で行ってください。
- ・スタンドは金具ストッパーを目安(最大で60°程度)にゆっくり広げ、ストッパーが当たる位置を超えて広げないようにご使用ください。
- ・太陽光の強さ、照射角度によって発電効率は変わります。効率良く充電するには、パネルに満遍なく太陽光が当たる様に位置を調整してください。
- ・ソーラーパネルの上に物を乗せたり、シールを貼ったり、布を被せないでください。日影となると極端に充電できない場合があります。

本製品を使って充電する

本製品は、IPS-1000AS-B/Y を充電する為の専用のソーラーパネルです。

接続・充電方法はIPS-1000AS-B/Y の取扱説明書のP15～P17 をお読みいただきご使用ください。

IPS-1000AS-B



IPS-1000AS-Y



■お手入れの仕方

・本製品のお手入れをする際は、下記事項に注意してください。

- ① ソーラーパネルの汚れは、水を軽く含ませた布で落とし、乾いた布でふき取ってください。
- ② ケーブル、パネル出力プラグは乾いた柔らかい布で汚れをふき取ってください。
- ③ 水などに浸したり、流水などで洗わないでください。
- ④ アルコール、シンナー、ベンジンなどで拭かないようにしてください。

製品仕様

項目	仕様	
出力特性	パネル最大電力	300W
	最大電圧	36V
	最大電流	8.33A
	開放電圧	42.48V
	短絡電流	9.17A
使用環境	使用温度範囲	-10℃～+40℃
	動作湿度	0%～100%RH (ただし、結露なきこと)
	保存温度(推奨)	-15℃～+60℃
構造	最大外形寸法 (約/突起物除く)	693mm(W)×2695mm(D) ×22mm(H)
	折り畳み寸法 (約/突起物除く)	693mm(W)×673mm(D) ×80mm(H)
	保護等級(IP)	IP65(充電ケーブル接続時)
	重量	約 12.4kg

故障かな?と思ったら

本製品でうまく充電できない時、お買い上げ販売店等に相談になる前に、もう一度下記内容をご確認ください。

■ソーラーパネルに太陽光が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では発電効率が下がります。ソーラーパネルを直射日光のあたる場所に置か、晴れた天候のもとで充電してください。

■ソーラーパネルは全て正しく開いていますか?

・ソーラーパネルの一部だけに太陽光が当たっている状態では発電効率が下がり充電出力が弱くなる場合があります。ソーラーパネルがすべて開いた状態で充電してください。

■ケーブルが正しく接続されていますか?

・本製品のパネル出力プラグと充電対象機器の入力端子にケーブルが正しく接続されているか確認してください。

保証とアフターサービス

保証について

- 保証期間は、お買い上げ日より1年間となります。保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
- 保証書は巻末に印刷されています。必ず販売店名、販売日等の記載内容をお確かめになり、大切に保管してください。

アフターサービスについて

- 本製品の仕様は予告なしに変更する場合がありますが、製品修理以外の変更、改良はお受けできません。
- 本製品は使用電子部品の製造中止で、修理不能となる場合があります。予めご了承ください。
- ご不明な点や修理に関するご相談は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。販売店がご利用いただけない場合は、下記営業窓口にお問い合わせください。
- 修理を依頼される時
修理を依頼される場合、次のことをお知らせください。
 - ・ お買い上げ時期
 - ・ 商品名と製造番号 (パネル背面の銘板ラベルに表示)
 - ・ 故障の状況 (できるだけ詳しくご説明ください。)
 ※保証期間の有無に関わらず、送料はお客様のご負担となります。予めご了承ください。
 ※運送中の衝撃などに耐えられるよう梱包をおねがいします。
 ※運送中の破損紛失などについては当社では一切の責任を負いません。

お問い合わせ先

株式会社アイ・ディー・エクス

〒214-0021 神奈川県川崎市多摩区宿河原 6-28-11

電話：044-850-8801 メール：idx.japan@idx.tv

受付時間：9:00～12:00、13:00～17:00

(土日、祝日、年末年始および当社指定休業日は除く)

保証書

品名	型式
ポータブル ソーラーパネル	CSST-F4-300W-S/C
製造番号	
保証期間	1年間
販売日	
販売店名	
お客様	お名前 様
	ご住所：〒 -
	電話番号：

本保証書は、保証期間内に正常なご使用状況で故障・異常が発生した場合のみ無償修理もしくは交換を保証するものです。

本保証書はいかなる場合においても、再発行いたしませんので、お手元に大切に保管してください。



株式会社 アイディーエクス

〒214-0021

神奈川県川崎市多摩区宿河原 6-28-11

販売店様へ：保証書の販売店、販売日をご記入いただき、販売店様のご捺印の上、本書をお客様へお渡しください。

免責事項

保証期間内であっても以下の場合には有償修理となります。

1. 下記の事由による故障または損傷

- ①保証書の提示がない場合、購入年月日・販売店名が不明な場合
- ②本製品のラベルに記載の製造番号が確認出来ない場合
- ③取扱説明書に反する使い方
- ④製品周りの掃除等、取扱説明書に記載した設置環境の状態維持を著しく怠ったことに起因する場合
- ⑤地震、風水害、津波、落雷、噴火、その他の天災地変などの自然災害、火災、公害、外来の事故または、その他不可抗力もしくは虫、鳥、ネズミ等の動物に起因する場合
- ⑥取扱説明書に記載してある「ポータブル電源」以外の機器を接続しての使用
- ⑦経年変化または通常の使用状態により発生した変色、錆、傷
- ⑧取扱い上の不注意（落下・転倒・衝撃・水掛かり・機器内部への水、砂、薬品の入りこみなど）による故障
- ⑨前記以外で当社の責に帰することの出来ない原因により生じた故障

2. 次に示します費用はお客様負担となります。

- ①本製品の故障・損傷によって生じたいかなる不利益について保証いたしません。
- ②販売店以外での修理費用
- ③修理依頼品の送料