

保証書

型名	No.2810 DC/AC インバーター 400W		
保証期間	1年間	お買上げ年月日	年 月 日
お客様 様	お名前	〒 TEL() - 様	
	お住所	ふりがな	
販売店	住所・店名 TEL		

この度は、弊社製品をお求めいただきありがとうございます。本書は本記載内容で無償修理することをお約束するものです。

- 取扱説明書に従っての正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご持参ご提示の上お買上げの販売店または弊社にご依頼ください。
- 二次的に発生する損失の補償および、下記のような場合には、保証対象には含まれません。
 - 1) 使用上の誤り、あるいはメンテナンス等の義務を怠ったために発生した故障および損傷。
 - 2) 改造や修理による故障および損傷。
 - 3) お買上げ後の移動、落下などによる故障および損傷。
 - 4) ご使用後のキズ、変色、汚れおよび保管上の不備による損傷。
 - 5) 消耗が起因とする故障および損傷、または消耗品の交換。
 - 6) 火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変、あるいは外部要因による故障および損傷。
 - 7) 本書のご提示がない場合。
 - 8) 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
 - ご転居の場合は事前にお買上げの販売店にご相談ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - ※なお、保証の要否は、大変勝手ながら弊社に於いて判断させていただきますのでご了承ください。
 - この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明な点がある場合は、お買上げの販売店または弊社にお問い合わせください。

大橋産業株式会社

〒570-0033 大阪府守口市大宮通3丁目1番14号 TEL06-6996-2631

URL <http://www.bal-ohashi.com>

アフターサービス

- 保証書について

保証書は必ず「お買上げ年月日、お買上げの販売店名」等の記入をお確かめのうえ、お買上げの販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日から1年間です。

この保証書は、本製品のみ保証であって、本製品以外の故障、損害、修理等の責任は一切負いません。
- 修理のご依頼について

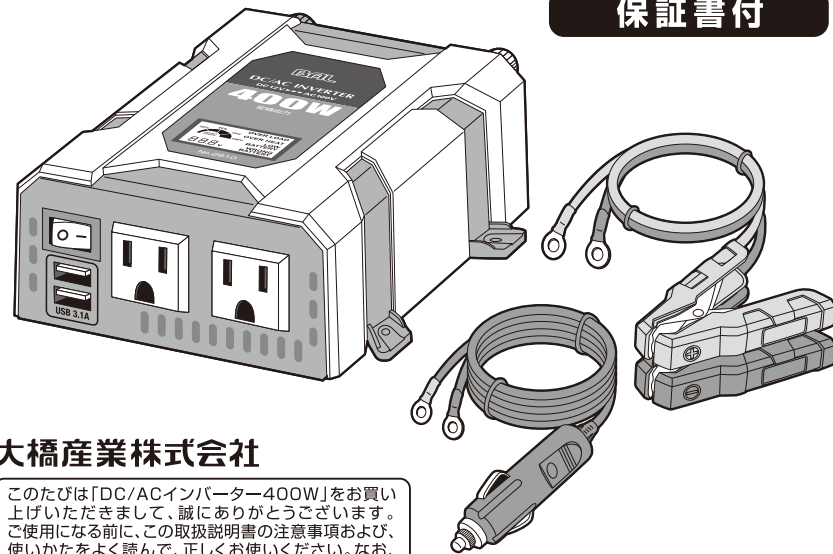
保証期間内は恐れ入りますが、製品に保証書を添えて、お買上げの販売店までご持参ください。保証規定にもとづき修理させていただきます。
- 補修用性能部品の最低保有期間

この商品の補修用性能部品(機能維持のために必要な部品)の最低保有期間は、製造打ち切り後6年間です。
- アフターサービス等について、ご不明な点がございましたら、お買上げの販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

DC/AC インバーター 400w

取扱説明書

保証書付



大橋産業株式会社

このたびは「DC/ACインバーター400W」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用になる前に、この取扱説明書の注意事項および、使いかたをよく読んで、正しくお使いください。なお、この取扱説明書には保証書がついております。読んだ後も大切に保管してください。

もくじ

安全上のご注意	1	ヒューズ交換のしかた	6
接続時、設置上のご注意	2	接続時、設置時のご注意	7
使用上のご注意	2	使いかた	7
保管上のご注意	2	AC出力コンセントを使用する場合	8
特長	3	USB出力を使用する場合	8
各部の名称	3	保護回路について	9
使用可能な機器	4	製品仕様	9
出力について	4	故障と処置	10
接続のしかた	5	保証書	11
アクセサリプラグを使用する場合	5	アフターサービス	11
バッテリー接続コードを使用する場合	6		

■ 保護回路について

保護回路が作動した場合は、電源を「OFF」にして作動した原因を取り除いてください。

■ 製品仕様

品番	No.2810
品名	DC/AC インバーター400W
入力電圧	DC12V
出力電圧	AC100V / DC5V
定格出力	400W (USB出力含む)
出力周波数	55Hz (50/60Hz表示機器使用可能)
出力波形	調整矩形波
電源入力方式	バッテリー接続 / アクセサリープラグ接続
回路方式	P.W.M方式
保護回路	低電圧入力保護回路・高電圧入力保護回路・出力過負荷保護回路 出力短絡保護回路・高温保護回路・逆接続保護 (ヒューズ保護)
USB出力	DC5V 3.1A (2口合計)
USB端子形状	Aタイプ
使用環境温度	0~40℃
ヒューズ	35A×2
コード長	バッテリー接続コード：0.6m アクセサリーソケット接続コード：0.6m
本体サイズ	135(W)×180(D)×55(H) mm
質量	590g (付属コード含まず)

改良のため、予告なく仕様および外観を変更することがあります。

修理のご依頼、およびお問い合わせをされる前に、以下の内容をご確認ください。以下の処置を行っても状態に変化がない場合はお買い上げの販売店または弊社までご連絡ください。

現象	原因	処置
インバーターの電源が入らない。	アクセサリープラグが抜けていませんか？ または、接続クリップが外れていませんか？	アクセサリープラグをアクセサリーソケットに差し込んでください。または、接続クリップを取り付けてください。
	丸型端子の固定が緩んでいませんか？	固定ネジを締め付けて丸型端子を固定してください。
	電源スイッチが「OFF」になっていませんか？	電源スイッチを「ON」にしてください。
	電源入力コードのプラスとマイナスを逆接続していませんか？	本体のヒューズが切れています。ヒューズを交換してください。(P.6「ヒューズ交換のしかた」参照)
	ヒューズが切れていませんか？	ヒューズを交換してください。(P.6「ヒューズ交換のしかた」参照)
接続した機器の電源が入らない。	周波数または出力波形に依存する機器を接続していませんか？	〔No.1787 3WAY正弦波インバーター400W〕をお買い求めください。
使用中にブザーが鳴り液晶ディスプレイに「OVER LOAD」が表示される。	本体内部が高温になり保護回路が作動しています。	接続している機器の使用を中止して「OVER HEAT」の表示が消えるまで、本
	入力電圧が低下している場合、短い間隔の断続音が鳴ります。更に電圧が低下すると長い間隔の断続音に変わり出力を停止します。	
	接続した機器の消費電力が定格出力を超えると、短い間隔の断続音が鳴ります。更に消費電力が超えると長い間隔の断続音に変わり出力を停止します。	
使用中に接続している機器の電源が突然切れてしまった。	バッテリーの電圧が低下していませんか？ 接続している機器の消費電力が本製品の定格出力をオーバーしていませんか？	接続している機器の使用を中断して、バッテリーを充電してください。 定格出力をオーバーすると短時間しか使用できません。長時間使用する場合は定格出力を参考にしてください。
バッテリーの電圧がすぐに低下してしまふ。	バッテリーの性能が低下していませんか？	バッテリーの電圧、比重などを確認してください。
	エンジンを切った状態で使用していませんか？	エンジンを始動させて使用してください。
	消費電力が高い機器を接続していませんか？	バッテリーの容量が不足しています。バッテリーを交換するか、消費電力の低い機器を使用してください。
出力電圧を測定すると約AC75V程度しか出力されていない。	一般的なテスターで出力電圧を測定していませんか？	出力波形の関係上、一般的なテスターでは約AC75V程度しか表示されませんが、実際にはAC100Vが出力されており、故障ではありません。
USB機器の電源が入らない。 USBの充電ができない。	USBケーブルがしっかりと差し込まれていますか？	USBケーブルをUSB端子にしっかりと差し込んでください。
	USB機器が対応していますか？	接続する機器によっては、電源が入らなかったり、充電できない場合があります。詳しくは接続する機器のメーカーにお問い合わせください。