

保証書

型名	No.1787 3WAY 正弦波インバーター 400W		
保証期間	1年間	お買上げ年月日	年 月 日
お客様	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) 不当な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り、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、本製品のみを保証であって、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

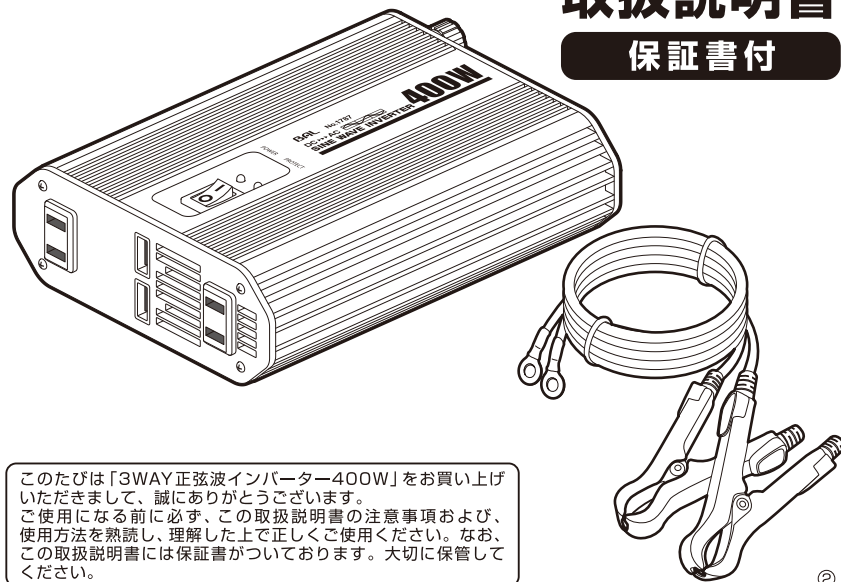
保証期間内は恐れ入りますが、製品に保証書を添えて、お買上げの販売店までご持参ください。保証規定にもとづき修理させていただきます。
- 補修用性能部品の最低保有期間

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。

3WAY 正弦波インバーター 400w

取扱説明書

保証書付



このたびは「3WAY 正弦波インバーター400W」をお買上げいただきまして、誠にありがとうございます。ご使用になる前に必ず、この取扱説明書の注意事項および、使用方法を熟読し、理解した上で正しくご使用ください。なお、この取扱説明書には保証書がついております。大切に保管してください。

もくじ

安全上のご注意	P.1
接続時、設置上のご注意 / 使用上のご注意 / 保管上のご注意	P.2
特長 / 各部の名称	P.3
使用可能な機器 / 出力について	P.4
接続のしかた	P.5
ヒューズ交換のしかた / 周波数の切り替えかた / 接続時、設置時のご注意	P.6
使いかた	
AC出力コンセントを使用する場合	P.7
USB出力の使いかた / アクセサリーソケットの使いかた	P.8
保護回路について / 製品仕様	P.9
故障と処置	P.10
保証書 / アフターサービス	P.11

■ 保護回路について

低電圧入力保護回路	電圧が低下しているバッテリーに接続した場合、バッテリー保護のため出力しません。
高電圧入力保護回路	インバーターに異常な高電圧が入力された場合、出力しません。
出力過負荷保護回路	接続した機器の要求する出力が、本製品の定格出力を超えた場合、出力をカットします。
出力短絡保護回路	出力側がショートした場合、出力を停止します。
高温保護回路	本体内部の温度が一定の温度まで達した場合、出力をカットします。
逆接続保護回路	電源入力コードのプラスとマイナスを逆に接続した場合、本体内部のヒューズが切れます。

■ 製品仕様

No.1787
3WAY正弦波インバーター400W
DC12V
AC100V/DC5V/DC12V
400W
450W
800W
50Hz/60Hz(切り替えスイッチ付)
正弦波
バッテリー接続
P.W.M方式
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・逆接続保護回

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。

■ 故障と処置

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。	接続クリップが外れていませんか？	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”の状態になっていませんか？	電源スイッチを“ON”の状態にしてください。
	バッテリー接続コードまたは接続クリップのプラスとマイナスを逆接続していませんか？	本体内部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)
	保護回路動作ランプが点灯していませんか？	保護回路が働いています。保護回路が動作する原因を取り除いてください。
接続した機器の電源が入らない。	保護回路動作ランプが点灯していませんか？	保護回路が働いています。保護回路が動作する原因を取り除いてください。
使用中に『ビー』という警告音がする。	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使用を中断して、バッテリーを充電してください。
	保護回路動作ランプが点灯していませんか？	保護回路が働いています。保護回路が動作する原因を取り除いてください。
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。	保護回路動作ランプが点灯していませんか？	保護回路が働いています。保護回路が動作する原因を取り除いてください。
	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？	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う。	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。
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、電源が入らなかつたり、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。

※点検および修理は弊社または、お買い上げの販売店までご依頼ください。お客様ご自身又は弊社以外で行った調整、修理によって発生したトラブルは保証対象外となります。

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
TEL(06)6996-2631(代)

URL▶<http://www.bal-ohashi.com>

商品に関するお問合せは:

 **0120-076-074**

※携帯・自動車電話・PHSからもご利用になれます。
(受付:平日9時~12時/13時~17時30分)