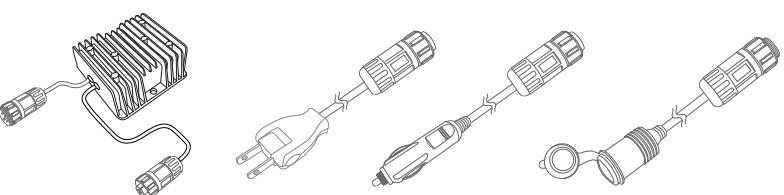


製品保証書

製品名	直流家 トラック用電源器 出力DC13.8V
保証期間	ご購入日より1年間有効
ご購入日	年 月 日
お名前	様
ご住所	〒
ご連絡先	
故障内容	
販売店	販売店名・商品名・販売日 明記の販売証明書が必要となります。

シリアルNO	Quality Checked  製品検査済
--------	---

包装内容	本体・取扱説明書兼保証書
	

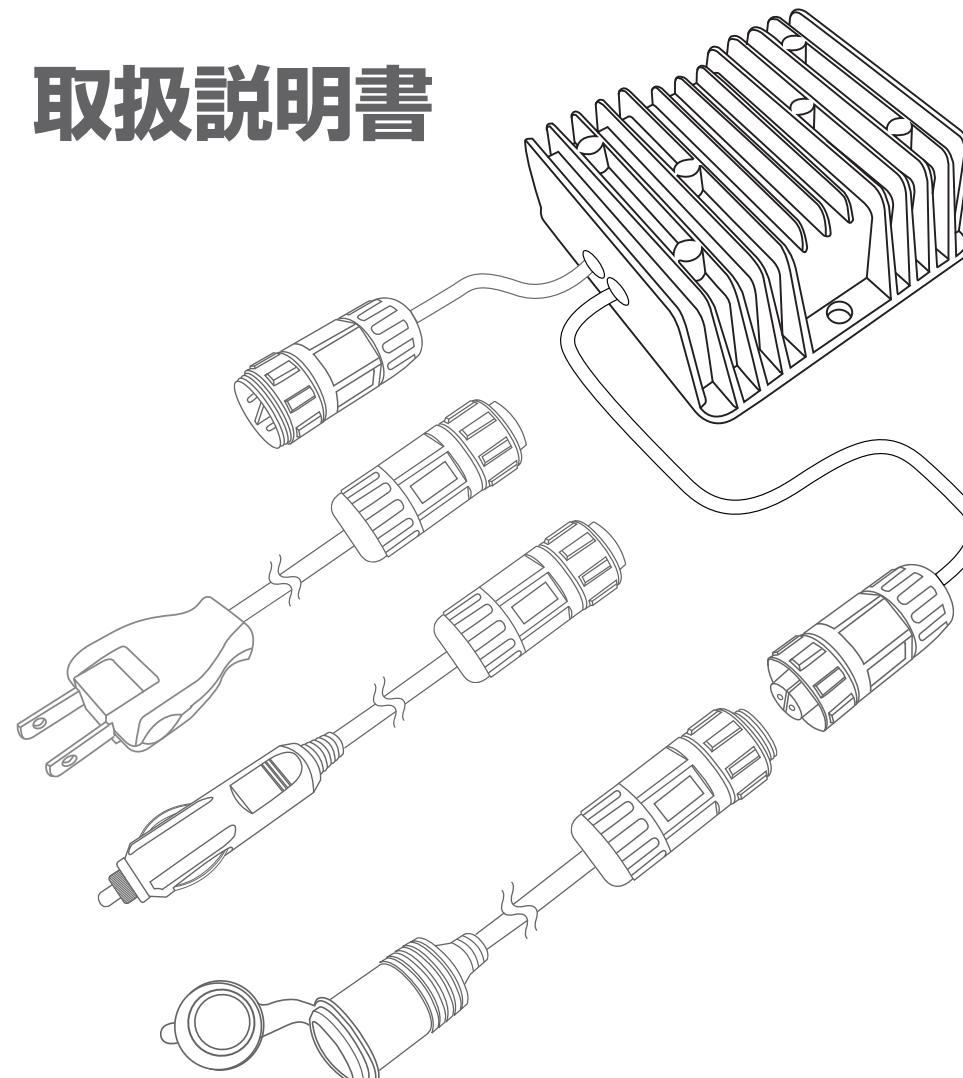
火傷注意

■ この製品は電源変圧器ですので大変熱くなります。小さなお子様の手の届かないところで使用してください。
またスイッチをOFFにしても数分間はまだ内部が熱い状態ですので十分注意してください。



⊕直流家 トラック用電源器 出力DC13.8V

取扱説明書



この度は本製品をお買い上げいただきまして誠に有難うございます。
ご使用前には必ず本説明書をよくお読み頂きまして正しくお使い頂きますようお願い申し上げます。
また、この取扱説明書は保証書も兼ねておりますので大切に保管してください。

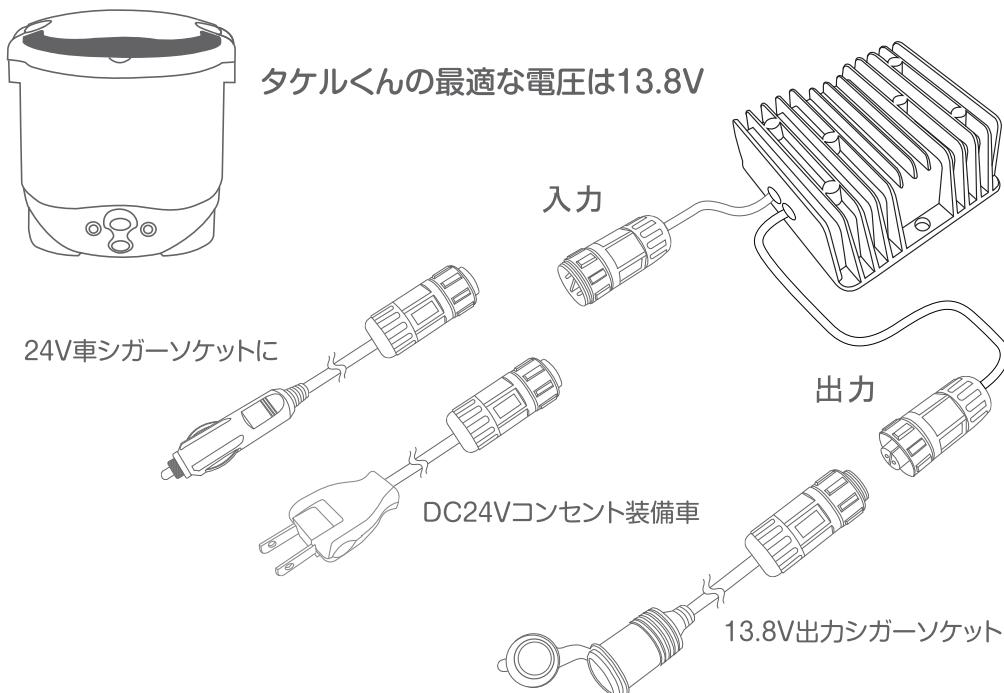
DC13.8V出力によりDC12V製品が本来の性能に

通常トラックでDC12V製品を使用する際はDCDCコンバーターを使用しますが、出力がDC12Vの為、本来の電気量に足りません。そのためタケルくんなどに負担が掛かり故障の原因となっております。本来DC12V車は走行中DC13.8Vの電気が出力されます。DC12V製品はこれを基準にしておりりますので、必ずDC13.8Vで使用しましょう。

製品スペック

■ 品番	JPN-DC2400
■ 入力	推奨DC24V DC8V~40V対応
■ 出力	DC13.8V
■ 出力電流	10A (120W)
■ ケーブル	2sq
■ 本体サイズ	74×74×32mm 重量680g
■ 入力シガーソケット	防水カプラ 全長(本体と接続した際の長さ約600mm)
■ 入力コンセント	防水カプラ 全長(本体と接続した際の長さ約600mm)
■ 出力シガーソケット	防水カプラ 全長(本体と接続した際の長さ約600mm)
■ セット内容	本体 シガーソケット コンセント シガーソケット 取扱説明書
■ 生産国	Made in CHINA

各所説明



注意! DCDCコンバーターでのDC12V機器の故障が相次いでいます。

24V仕様のトラック・バス・キャッシングカー・外車

DC12V機器を正常な状態で使用するために欠かせない電源です。

使用方法

- 本製品を耐熱素材及びボディ金属部分に設置してください。
- 設置場所からケーブルが届かない場合は直流専用延長ケーブルをお買い求めください。
- 本製品の入力は40VまでOKです。冷凍車など電圧が急激に上がる車両でも使用できます。
- DC24Vコンセントのある車両はシガーソケットではなくコンセントを使用してください。
- コンセントプラグは+/-のシールが貼られております。間違えないように接続してください。

注意事項

- 本製品は大変高温となりますので、火傷には充分注意してください。
- 本製品は運転に支障がない場所に設置してください。
- 本製品を配線近くに設置しないでください。火災やショートの原因になります。
- 本製品を小さなお子様の手の届く場所に置かないでください。
- 本製品は防水ではありませんので水を掛けたり、雨の日に屋外などで使用しないでください。
- 本製品を連続で使用せずこまめに電源を切りましょう。
- 本製品を別用途に使用しないでください。この製品はDC12V機器を使用するためのものです。
- 本製品を乱暴に扱わないでください。(物は人なり) 内部回路の破損で故障する場合がございます。
- 本製品を覆わないでください。放熱が行われず火災や火傷の原因になります。
- 本製品を改造及び分解しないでください。

保証規約

- ① この製品は厳密な検査に合格してお届けいたします。お客様の正常な使用状態で保証期間中に本製品が万一故障した場合はこの保証書に記載された期間、条件の下において修理及び交換を致します。
- 修理は必ずこの保証書を添えてご依頼ください。
- この保証書は再発行しませんので大切に保管してください。
- ② 保証期間中でも次の場合は保証対象外となります。
 - 故障した本製品をご提出いただけない場合
 - ご購入日が確認できる証明書（レシート・販売証明書・納品書などを）ご提示いただけない場合
 - レシートまたは保証シールの所定事項（製品名・シリアルNO・その他）未記入、あるいは改変がされた場合
 - 地震、天災、落雷、風被害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合
 - お買上後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取扱いが適当でないため生じた故障、損傷の場合
 - 接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合
 - 弊社及び弊社が指定する機関以外の第三者並びにお客様による改造、分解、修理により故障した場合
 - 本製品のマニュアル、説明書の使用方法、および注意書に反するお取扱いによって生じた故障、損傷の場合
 - 弊社が定める機器以外に接続、または組み込んで使用し、故障、損傷した場合
 - 一般家庭、車内に想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合
 - その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合