

トラックやバス、キャンピングカーなどの
バッテリー電源DC24VをDC12Vに変換。
DC-DCコンバーター「DC-606」をセルスター工業より6月発売。

自動車関連エレクトロニクス製品の開発・製造販売を主業務とするセルスター工業株式会社（本社：神奈川県大和市、代表取締役社長：勝永 直隆）は、24V電源車でカーライフを楽しむための電圧変換器、DC-DCコンバーター「DC-606」を、6月より発売いたします。
今後出力容量の大きいタイプもDC-DCコンバーターシリーズとして続々と発売予定です。

高効率・小型・
軽量モデル / 当社従来比

DC-DC
コンバーター **DC-606**
24V電源車でカーライフを楽しむための電源システム

DC24V
変換効率 **90%以上** **DC12V**

出力電流 **MAX 6A**
定格出力電流5A

トラックやバス、キャンピングカーなどのバッテリー電源DC24VをDC12Vに変換

トラブルを未然に防ぐ
6つの保護機能

入力電圧低下保護	過負荷保護	入力過電圧保護	異常温度保護	入力逆接続保護	過電圧出力保護
----------	-------	---------	--------	---------	---------

[DC-606の主な特徴]



高効率・小型・軽量モデル※

バッテリー電源DC24Vを、変換効率90%以上で12Vに変換。設置場所に困らないコンパクトサイズです。

■本体サイズ：159(W) × 75(D) × 54(H)mm：490g

※当社従来比

最大出力6Aまでの12Vカー用品に対応

用途例)

ドライブレコーダー／セーフティレーダー／空気清浄機／小型扇風機／充電器／ポータブルナビ／電気ブランケット

用途例(最大出力6Aまでの12Vカー用品)



セーフティ
レーダー



ドライブレ
コーダー



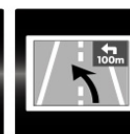
空気清浄機



小型扇風機



充電器



ポータブルナビ



電気
ブランケット

出力2系統

用途に合わせて、アクセサリソケット※と陸式ターミナルの2種類を使用できます。



アクセサリソケット※



陸式ターミナル

※シガーライターとして使用することはできません。

トラブルを未然に防ぐ6つの保護機能

- ・ **入力電圧低下保護**
入力電圧が約19V以下に低下すると強制的に電源を切ります。
- ・ **過負荷保護**
出力電流が6A以上を超えると強制的に電源を切ります。
- ・ **入力過電圧保護**
入力電圧が約31V以上になった場合に強制的に電源を切ります。
- ・ **異常温度保護**
製品内部の温度が約85° C以上になると強制的に電源を切ります。
- ・ **入力逆接続保護**
入力（DC24V側）で（+）と（-）を逆に接続した場合にヒューズが切れます。
- ・ **過電圧出力保護**
異常によりDC24V出力した場合、強制的に電源を切ります。

セルスターの製品は
すべてのドライバーに安心と安全をお届けします。

<製品概要>

- ・ 品名：DC-DC コンバーター DC-606
- ・ 希望小売価格：オープン
- ・ [販売方法／店情報]：カー用品店、契約代理店、ネット販売 他
- ・ 発売日：2022年6月

DC-606についての詳細はこちら
<https://www.cellstar.co.jp/products/dcdc/dc/dc-606.html>

セルスター工業株式会社

<https://www.cellstar.co.jp/>

〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野 7-17-32

TEL：046-273-1100（代表）

FAX：046-273-1106

※本ニュースリリースに記載された内容は掲載現在のものです。その後変更される場合があります。