

kaise

NEW ポータブルジャンプスターター 12V車専用
KG-106/KG-106C

始動性と安全性と 汎用性に優れた ジャンプスターター

Li-ion

リン酸鉄
リチウムイオン電池
16,000mAh

**始
動
性**

ガソリン車
4000cc
ディーゼル車(12V) **3000cc** まで対応

**安
全
性**

バッテリークリップの短絡や
プラスとマイナスの逆接続など、
うっかり使い方を誤った場合でも
各種保護機能で出力を制御・遮断

**汎
用
性**

1. ジャンプスターター
2. バッテリー交換時のバックアップ電源
3. シガー出力でDC12V機器の電源
4. USB出力で携帯端末などの充電
5. 高輝度LEDライト



ブラック：KG-106



迷彩：KG-106C

防滴構造
IP63

7種の保護機能を搭載。 安全性にしっかり配慮したジャンプスターター

ジャンプスターターに使用されているリチウムイオンバッテリーは、小型・軽量・大出力といった利点がある一方で、使用方法を誤ると下記のような危険性があります。本製品の805ジャンプスタートケーブルのコントロールボックス内に搭載された各保護機能で下記の危険性を未然に防ぎます。

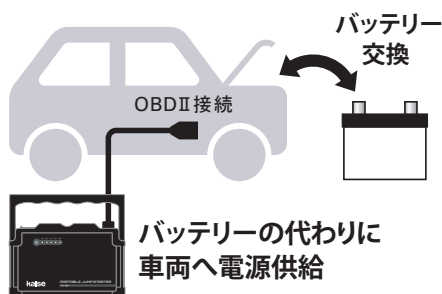


コントロール
ボックス

保護機能	保護機能が働く状況(例)	保護動作
短絡保護	ジャンプスタートケーブルの赤と黒の端子を接触させてしまった。赤の端子を車体に接触させてしまった。	出力せず
逆接続保護	ジャンプスタートケーブルを接続する際、バッテリーの+と-を逆に接続してしまった。	出力せず
過放電保護	本体電池が著しく放電してしまった。	出力せず
過電流保護	本体出力状態で短絡状態や異常な大電流が流れてしまった。	出力を遮断
逆電流保護	エンジンスタート後もジャンプスタートケーブルの接続を解除せず、車両バッテリーから本体に電流が流れてしまった。	出力を遮断
低電圧保護	車両バッテリーが著しく放電している。	出力せず
高電圧保護	24Vバッテリーに接続してしまった。	出力せず

バッテリー交換時の バックアップ電源機能を搭載

バッテリー交換時、本製品と車両を付属のOBD II ケーブルで接続することで、バックアップ電源として機能します。車両のメモリーを消去せずにバッテリー交換が可能です。



バッテリーの代わりに
車両へ電源供給

OBD II コネクタの無い車両や、OBD II コネクタから電源を供給できない車両には、別売の801シガーバックアップケーブルをご用意。



シガー出力でDC12V機器の 電源として使用可能

例：エアーコンプレッサーの電源



2種類の本体デザイン(性能は同じ)

バッテリー端子の汚れ除去用 ワイヤーブラシが3本付属

防滴仕様の筐体 (IP63)

USB出力で携帯端末などの 充電が可能

キャリングケースが付属

AC充電器とシガー充電器付属

本体の充電は家庭用コンセントによる充電と、車両シガーソケット接続による充電が可能。

高輝度LEDライトを搭載 収納式の取っ手で使いやすい



■一般仕様

バッテリータイプ	リチウムイオンバッテリー(リン酸鉄)	LEDライト機能	高輝度LEDによる3モード(点灯/点滅/SOS信号)
バッテリー容量	16000mAh(3.2V)	保護機能	ジャンプスタートケーブル：短絡、逆接続、過放電、過電流、逆電流、低電圧、高電圧 USB出力/シガーソケット出力：過電流、過放電
出力	ジャンプスタート出力端子：DC12V/300A USB出力端子：DC5V/1A、DC5V/2A シガーソケット出力端子：DC12V/10A	サイクル寿命(目安)	約2000回
入力	DC15V/1A(充電用入力端子)	防滴仕様	IP63
ジャンプスタート電流	300A	使用温度	環境温度：-10～55℃、本体温度：0～45℃
ジャンプスタート対応車	排気量4000cc以下の12Vガソリン車、 排気量3000cc以下の12Vディーゼル車	充電時温度	0～40℃
出力端子形状	ジャンプスタート出力端子：独自コネクタ USB出力端子：USBタイプAメス シガーソケット出力端子：シガーソケット(内側+/外側-)	保存温湿度	-10～45℃、70%rh以下(ただし結露のないこと)
入力端子形状	DC1.3メス	寸法・重量	188mm(H)×134mm(W)×37mm(D)、約810g(本体のみ)
本体充電方法	専用充電器(908AC充電器/909シガー充電器)	付属品	805ジャンプスタートケーブル、802 OBD II ケーブル、 908 AC充電器、909 シガー充電器、690ワイヤーブラシ、 1032キャリングケース、取扱説明書
本体充電時間	約7時間(AC充電器の場合)	別売付属品	801シガーバックアップケーブル
電池残量インジケータ	5段階青色LED表示	KG-106/KG-106C 標準価格 ¥34,800(税別)	

❖ 販売に関するお問い合わせ：国内販売課 TEL 0268-35-1600 FAX 0268-35-1603
❖ 製品に関するお問い合わせ：製造サービス課 TEL 0268-35-1602 FAX 0268-35-5515

kaise

www.kaise.com

カイセ株式会社

〒386-0156 長野県上田市林之郷 422

TEL 0268-35-1600(代) FAX 0268-35-1603

E-mail service@kaise.com

販売店

※製品の外観および仕様、本カタログの記載内容は、お断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。

70-0101-K106-1 1705