

**kaise**

24V ジャンプスターター  
**KG-200** **NEW**

**24V**  
エンジン専用

リン酸鉄 Li-ion 電池  
**64,000mAh**  
(3.2V)

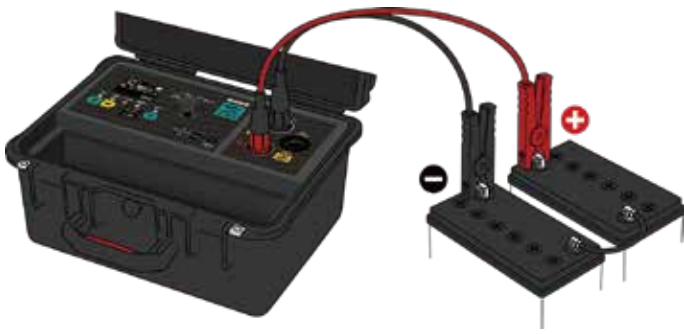
17000ccまでの  
24Vディーゼルエンジンに対応  
(スターター出力 24V/6kw以下)

8つの保護機能を搭載し、  
安全性にしっかり配慮

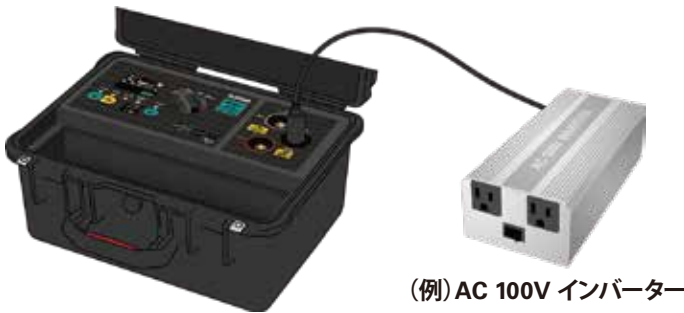
シガー出力で、  
市販の24V機器を使用可能

ケーブルなどの付属品を、  
本体ハードケース内に収納可能

## 17000ccまでの 24Vディーゼルエンジンに対応 (スターター出力 24V/6kw以下)



## シガー出力で市販の24V機器を使用可能



(例) AC 100V インバーター

## 8つの保護機能を搭載し、 安全性にしっかり配慮

保護機能	保護機能が働く状況(例)	保護動作
短絡保護	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	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	本体電池の使用下限まで放電してしまった。	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。	出力遮断
逆電流保護	エンジンスタート後も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。	出力遮断
温度保護	内蔵電池の温度が使用範囲外になった。	出力せず/出力遮断 充電せず/充電遮断
過充電保護	電池電圧が充電電圧の最大値になった。	充電せず/充電遮断
故障検知	リレーの故障が発生した。 電池セルの異常が発生した。	出力せず/充電せず

## USB出力で携帯端末の 充電などに使用可能

## 市販のソーラーパネルでも 本体の充電が可能

## ケーブルなどの付属品を本体ケースに収納

## IP67の防塵・防水仕様(ケースを完全に閉じロックした状態)

### ■製品構成

①本体(KG-200):1台	付属品・別売付属品(本体ケース内に収納)				
	②ジャンプスターターケーブル (804):赤・黒各1本	③AC充電器 (906):1個	④ワイヤーブラシ (690):1セット ※バッテリー端子清掃用	⑤取扱説明書:1冊 ※保証書付き	24V車用/バックアップ ケーブル(803) <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">別売</span>

### ■一般仕様

バッテリータイプ	充電式リチウムイオンバッテリー(リン酸鉄)	電池残量インジケター	LCD上に6段階の電池マークを表示
バッテリー容量	6400mAh(3.2V)、8000mAh(25.6V)/204.8Wh	保護機能	ジャンプスタート24V出力:短絡、逆接続、過放電、過電流、 逆電流、温度、故障検知 USB5V出力/シガー24V出力:過電流、短絡、過放電、 温度、故障検知 充電:過充電、温度、故障検知
出力	ジャンプスタート出力端子:DC24V/600A(ピーク1200A) USB出力端子A/B:DC5V/2.4A シガー出力端子:DC24V/10A	サージプロテクト	リレーON/OFF時、サージ電圧を吸収
入力範囲	DC14V~DC25V/2A(充電用入力端子)	サイクル寿命(目安)	約2000回
ジャンプスタート電流	600A(ピーク1200A)	防塵・防水仕様	IP67(ケースを完全に閉じロックした状態)
ジャンプスタート 対応エンジン(目安)	排気量17000cc以下の24Vディーゼルエンジン、 スターター出力24V/6kw以下のエンジン	使用温度	24Vジャンプスタート:(環境温度)-10~45℃、(本体温度)0~45℃ 24Vシガー出力:(本体温度)0~45℃ USB5V出力:(本体温度)-10~45℃
出力端子形状	ジャンプスタート出力端子:独自コネクター USB出力端子A/B:USBタイプAメス シガー出力端子:シガーソケット	充電時温度	0~40℃
入力端子形状	DC2.1メス	保存温湿度	-10~45℃、70%rh以下(ただし結露のないこと)
本体充電方法	専用充電器(906 AC充電器)、 市販のソーラーパネル(出力電圧25V以下)	寸法(突起部を除く)	約407mm(W)×約342mm(L)×約193mm(D)
本体充電時間	約10時間(専用充電器(906 AC充電器)の場合)	ジャンプスターターケーブル長	約1.5m
LEDによる状態表示	緑色LED/黄色LED/赤色LED	質量	約7.6kg(付属品を含む)

# 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-K200K-3 2308