

意匠登録申請済
商標登録取得済 登録第 5390414 号

バッテリーレスキュー® Battery Rescue

リチウムイオン搭載ジャンプスターター



非常用電源としても使える!

とっても軽い ※BR-001の重量。
BR-002は760g

本体重量 **830g**

(ブースターケーブル、アダプター、ケースは除く)

放電率2%メンテナンスも簡単
4~6カ月に1度の充電でいつでも使える!



USB 出力付き

BR-001

ジャンプスターター
乗用車用(3000ccまでのガソリン車)
12V/4.5Ah

JAN: 4944866900820
パッケージサイズ:H300mm W150mm D100mm
重量:1500g (本体重量:830g)

メーカー保証
小売価格
OPEN

BR-002

ジャンプスターター
軽自動車 / オートバイ用
12V/2.6Ah

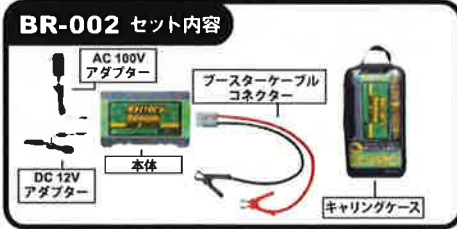
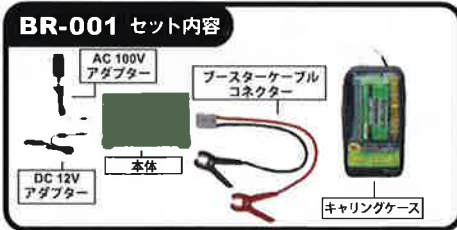
JAN: 4944866900837
パッケージサイズ:H300mm W150mm D100mm
重量:1420g (本体重量:760g)

メーカー保証
小売価格
OPEN

● 充電方法 ●



一般的なジャンプスターターとの比較表



※チャージブースト機能とは
本体内部の電気を1度に放出させて
エンジンを強制的に始動させる
システムです。
車載バッテリーが深放電時に使用
しますが、本体及び車両側にも負担が
かかる為、通常の方法では始動
できない場合のみご使用下さい。

比較内容	一般的な 鉛ジャンプスターター	バッテリーレスキー	
		BR-001 (3000ccまでのガソリン車)	BR-002 (軽自動車・オートハイ用)
本体重量	平均 5 kg ~ 7 kg	830g (ブースターケーブル、アダプター除く)	760g (ブースターケーブル、アダプター除く)
始動可能回数 (満充電時)	平均 5 回	10 ~ 20 回	8 回
本体の 充電可能回数	約 300 回	約 500 回	
満充電までの時間	平均 10 ~ 15 時間	AC100Vアダプター 8 時間 / DC12Vアダプター 5 時間	
放電率	平均 30%	2% (4~6カ月に1回の充電で性能を維持)	
その他の機能		LED作業灯 (両側) USB電源出力 5V/2A (USB3.0 対応) 逆接続時安全保護回路 (極性を間違えて接続しても保護回路が働き、ショートを防ぎます) 高温/過充電/過電流保護回路 チャージブースト機能*	

ブースターケーブルの接続について

本機は、バッテリーのプラスマイナス端子に接続してバッテリーの電圧を検知した後に作動させる回路になっております。
ジャンプスタート機能を使用する際にブースターケーブルを接続する前に本体の電源を必ずオフにしてください。
オフにする事により、本機からバッテリーへの通電を遮断して、接続時に発生する火花の発生や急激な電圧変動を予防する事が出来ます。エンジン始動後のケーブル取外し時にも必ず電源をオフにした後にケーブルを取り外して下さい。

⚠ 使用上の注意 ⚠



この表示内容を見逃し、誤った使い方をすると、死亡や重症などの重大な傷害に結びつく可能性があります。

●使用前には、必ず取扱説明書を熟読し、本製品の使用方法をよく理解してから安全にお使い下さいませようお願い致します。記載されている使用方法以外では、絶対に使用しないで下さい。● 車輻のバッテリー位置などによっては、本製品を使用することが困難な場合がありますので、本製品使用前には、必ず車輻の取扱説明書をよく確認してください。● 不測の事態を避ける為にも、本製品使用中は、絶対に本製品や車輻から離れないで下さい。● 作業中に、万が一バッテリー液が身体に付着した場合は、清潔な水で速やかに洗い流して下さい。● 本製品使用の際は、ファン・ベルト・プリー等には、ケーブルが巻き込まれないよう、十分注意して下さい。● 安全のため、本製品使用前には、必ずサイドブレーキを引き、ギアをパーキングにして下さい。マニュアル車の場合は、ギアをニュートラルにして下さい。● 本製品の分解・改造はしないで下さい。● 可燃性の液体 (ガソリン等) やガスのある場所では、絶対に使用しないで下さい。● 作業中は必ず換気をし、作業場の換気を良くして下さい。● 安全のため、作業に適した服装で作業を行って下さい。● 本製品は、防水仕様ではありません。雨が降っている中で作業したり、湿った場所や濡れた場所での作業は行わないで下さい。● 高温・直射日光下では使用しないで下さい。また、作業中に周辺温度が 40℃以上にならないよう注意して下さい。● 本製品は精密な電子回路を内蔵しております。ぶついたり、落としたりしないよう取扱いは十分注意して下さい。● 使用しない場合は子供の手の届かない場所、又は施錠のできる場所に保管して下さい。また、子供や幼児の手の届くところで使用しないで下さい。● 作業以外、本体や各アダプターに触れないで下さい。● 各アダプターを乱暴に扱ったり、引っ張って電源から抜いたりしないで下さい。● 本体が異常に熱くなったり、その他異常を感じた場合は、速やかに使用を中止して下さい。● 本製品使用前に、必ずクランプやケーブル、各部に異常がないかを確認してから作業を行って下さい。● 本製品は、12V 車専用です。他の車輻には使用しないで下さい。● 誤った使用方法により、商品が破損・人体への損傷・物品等への損害が生じた場合、一切の保証、ならびに責務は無効となります。



この表示内容を見逃し、誤った使い方をすると、人的障害及び製品の故障やその他の物的損害に結びつく可能性があります。

● 車輻バッテリーが、過放電、または劣化した状態である場合は、本製品を使用することができません。● 本製品は、車載バッテリーの代替品ではありません。車載バッテリーを外し、本製品のみでエンジンを始動させることはできません。● 使用前には、必ず本製品の充電量を確認して下さい。● 本製品は緊急用です。慢性的にバッテリー上がりを起こしている車輻は、その原因を解決し、修理等を行って下さい。● 初回使用前には、必ず満充電を行ってから使用して下さい。● 本製品を保管する際は、クランプ・ケーブルを元の位置に戻し、常温で清潔な場所に保管して下さい。高温・多湿・ホコリが多い場所や、振動のある場所では保管しないで下さい。● 本製品使用中は、動かしたりしないで下さい。また、本製品を安定した場所に置いて使用して下さい。● 付属のLEDの光を直視しないで下さい。● ディーゼルエンジン車には、使用できません。● 本製品の使用範囲内であっても、車輻の状態や状況によっては、本製品を使用することが出来ない場合があります。● 内蔵バッテリーは、時間経過、使用回数、使用方法によっては、著しく劣化する場合があります。内蔵バッテリーの劣化による不具合は 保障対象外となります。● 付属されている、AC100Vアダプター・シガーソケットDC12Vアダプター以外では、充電しないで下さい。● 使用目的以外では、使用しないで下さい。● 本機はリチウムイオン電池を内蔵しています分解しないで下さい。● 誤った取付け、分解、改造等による本製品の保証は一切無効いかねます。

実用新案申請済 意匠登録取得済
商標登録取得済 登録第 5390414 号

バッテリーレスキュー®

Battery Rescue

大容量!! リチウムイオン搭載ジャンプスターター



BR-003
9000mAh

- **ガソリン車 6000ccまで**
- **ディーゼル車 3500ccまで**
- **メモリーバックアップ機能付き**



メモリーバックアップ機能
OBD II コネクター付き!



12V シガーソケット搭載
カー用品が使える!



5V USB充電
スマホ・タブレットPCの充電ができる!

● 充電方法 ●



ご家庭でコンセントから



クルマのシガーソケットから

BR-003

ジャンプスターター 12V大容量タイプ
(6000ccまでのガソリン車 / 3500ccまでのディーゼル車)12V/9.0Ah

JAN:4944866900882

パッケージサイズ: W315mm H220mm D92mm

重量:2000g (本体重量:1240g)

メーカー希望
小売価格

OPEN

一般的なジャンプスターターとの比較表

比較内容	一般的な鉛ジャンプスターター	BR-001/BR-002 (3000ccまでのガソリン車/軽自動車・オートバイ用)	BR-003 (6000ccまでのガソリン車/3500ccまでのディーゼル車)
本体重量	平均 5kg ~ 7kg	830g/760g (ブースターケーブル、アダプター除く)	1240g (ブースターケーブル、アダプター除く)
始動可能回数 (満充電時)	平均 5回	10 ~ 20回 / 8回	10 ~ 20回
本体の 充電可能回数	約 300回	約 500回	約 500回
満充電までの時間	平均 10 ~ 15時間	AC100Vアダプター 8時間 / DC12Vアダプター 5時間	AC100Vアダプター 12時間 / DC12Vアダプター 10時間
放電率	平均 30%	2% (4~6カ月に1回の充電で性能を維持)	2% (4~6カ月に1回の充電で性能を維持)
その他の機能		LED作業灯 (両側) USB電源出力 5V/2A 逆接続時安全保護回路 (極性を間違えて接続しても保護回路が働き、ショートを防ぎます) 高温/過充電/過電流保護回路 チャージブースト機能*	LED作業灯 (両側) USB電源出力 5V/2A 逆接続時安全保護回路 (極性を間違えて接続しても保護回路が働き、ショートを防ぎます) 高温/過充電/過電流保護回路 チャージブースト機能* メモリーバックアップ シガーソケット電源出力 12V/8A

BR-003 セット内容



本体サイズ
H190 H45 D160

本体



ブースターケーブル



メモリーバックアップ用
OBD2 コネクター



本体充電用
DC 12V アダプター



本体充電用
AC 100V アダプター



持ち運び袋

※チャージブースト機能とは

本体内部の電気を1度に放出させてエンジンを強制的に始動させるシステムです。車載バッテリーが深放電時に使用しますが、本体及び車両側にも負担がかかる為、通常の方法では始動できない場合のみご使用下さい。

ブースターケーブルの接続について

本機は、バッテリーのプラスマイナス端子に接続してバッテリーの電圧を検知した後に作動させる回路になっております。ジャンプスタート機能を使用する際にブースターケーブルを接続する前に本体の電源を必ずオフにしてください。オフにする事により、本機からバッテリーへの通電を遮断して、接続時に発生する火花の発生や急激な電圧変動を予防する事が出来ます。エンジン始動後のケーブル取外し時にも必ず電源をオフにした後にケーブルを取り外して下さい。

▲ 使用上の注意 ▲

▲ 警告

この表示内容を見直し、誤った使い方をすると死亡や重症などの重大な傷害に結びつく可能性があります。

●使用前には、必ず取扱説明書を熟読し、本製品の使用方法をよく理解してから安全にお使い下さいようお願い致します。記載されている使用方法以外では、絶対に使用しないで下さい。●車輛のバッテリー位置などによっては、本製品を使用することが困難な場合がありますので、本製品使用前には、必ず車輛の取扱説明書をよく確認して下さい。●不測の事態を避ける為にも、本製品使用中は、絶対に本製品や車輛から離れないで下さい。●作業中に、万が一バッテリー液が身体に付着した場合は、清潔な水で速やかに洗い流して下さい。●本製品使用の際は、ファン・ベルト・プーリー等に、ケーブルが巻き込まれないよう、十分注意して下さい。●安全のため、本製品使用前には、必ずサイドブレーキを引き、ギアをパーキングにしてください。マニュアル車の場合は、ギアをニュートラルにしてください。●本製品の分解・改造はしないで下さい。●可燃性の液体(ガソリン等)やガスのある場所では、絶対に使用しないで下さい。●作業中は必ず換気をし、作業場の換気を良くして下さい。●安全のため、作業に適した服装で作業を行って下さい。●本製品は、防水仕様ではありません。雨が降っている中で作業したり、濡った場所や濡れた場所での作業は行わないで下さい。●高温・直射日光下では使用しないで下さい。また、作業中に周辺温度が40℃以上にならないよう注意して下さい。●本製品は精密な電子回路を内蔵しております。ぶつけたり、落としたりしないよう取扱いは十分注意して下さい。●使用しない場合は子供の手の届かない場所、又は施錠のできる場所に保管して下さい。また、子供や幼児の手の届くところで使用しないで下さい。●作業以外、本体や各アダプターに触れないで下さい。●各アダプターを乱暴に扱ったり、引っ張って電源から抜いたりしないで下さい。●本体が異常に熱くなったり、その他異常を感じた場合は、速やかに使用を中止して下さい。●本製品使用前に、必ずクランプやケーブル、各部に異常がないかを確認してから作業を行って下さい。●本製品は、12V車専用です。他の車輛には使用しないで下さい。●誤った使用方法により、商品が破損・人体への損傷・物品等への損害が生じた場合、一切の保証、ならびに責務は無効となります。

▲ 注意

この表示内容を見直し、誤った使い方をすると、人的障害及び製品の故障やその他の物的損害に結びつく可能性があります。

●車輛バッテリーが、過放電、または劣化した状態である場合は、本製品を使用することができません。●本製品は、車載バッテリーの代替品ではありません。車載バッテリーを外し、本製品のみでエンジンを始動させることはできません。●使用前には、必ず本製品の充電量を確認して下さい。●本製品は緊急用です。慢性的にバッテリー上がりを起こしている車輛は、その原因を解決し、修理等を行って下さい。●初回使用前には、必ず満充電を行ってから使用して下さい。●本製品を保管する際は、クランプ・ケーブルを元の位置に戻し、常温で清潔な場所に保管して下さい。高温・多湿・ホコリが多い場所や、振動のある場所では保管しないで下さい。●本製品使用中は、動かしたりしないで下さい。また、本製品を安定した場所に置いて使用して下さい。●付属のLEDの光を直射しないで下さい。●本製品の使用範囲内であっても、車輛の状態や状況によっては、本製品を使用することが出来な場合があります。●内蔵バッテリーは、時間経過、使用回数、使用方法によっては、著しく劣化する場合があります。内蔵バッテリーの劣化による不具合は、保障対象外となります。●付属されている、AC100Vアダプター・シガーソケットDC12Vアダプター以外では、充電しないで下さい。●使用目的以外では、使用しないで下さい。●本機はリチウムイオン電池を内蔵しています分解しないで下さい。●誤った取付け、分解、改造等による本製品の保証は一切負いかねます。●電子機器の仕様によりご使用できない製品がございます。

販売元

代理店

SFJ株式会社

〒279-0032 千葉県浦安市千鳥12-1

TEL 047-316-6091 FAX 047-316-6095

www.sf-j.co.jp