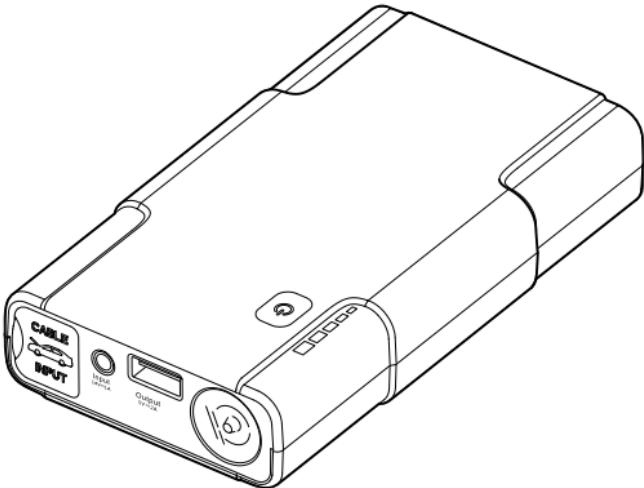




ENERJUMP (ジャンプスター)

取扱説明書



ENERJUMP(ジャンプスター)をご購入いただき誠にありがとうございます。
この取扱説明書は保証書も兼ねております。保証に必要な項目が記入されていることをご確認のうえ、大切に保管してください。

故障かな?と思ったら、11ページの「こんなときは?」に該当する症状がないかご確認ください。
それでも正常に動作しないときは、販売店にご相談ください。

ENERJUMP(ジャンプスター)の特徴

- 小型・軽量で携帯性に優れています。
- バッテリーが上がってしまった車両のエンジン始動を補助します。
- シガーソケットから充電ができるため、車載することができます。
- モバイルバッテリーとしても使用でき、本製品のUSB端子からスマートフォンなどの充電が可能です。
- 高輝度LEDライトを搭載。
点灯・点滅・SOS信号の切り替え機能付き、夜間の緊急時に便利です。

もくじ

ENERJUMP(ジャンプスター)の特徴	2	使い方	8
安全にお使いいただくために	3	ジャンプスタート	8
各部の名称	6	モバイルバッテリー機能を使用する (携帯電話・タブレット端末などを充電する場合)	10
■本体	6	LEDライトを使用する	10
■付属品	6	FAQ(よくある質問)	11
■仕様	6	こんな時は?	11
ご使用の前に	7	電池パックのリサイクルについて	11
電源のON/OFF	7	保証について	12
本体のバッテリーを充電する	7		
■ACアダプターを使用して充電する	7		
■シガーソケットケーブルを使用して充電する	7		
本体のバッテリー残量を確認する	7		
■バッテリー残量表示	7		

安全にお使いいただくために

安全かつ効果的な取り扱いが行えるように、次の見出しを使用しています。
見出しの意味を十分にご理解の上、正しくお使いください。

 警告	取り扱いを誤った場合、使用者が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容。
 注意	取り扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容。

●シンボルマークの意味

 このマークは禁止の行為であること をあらわします。	 このマークは指示を守ることを あらわします。
---	---

警告

 本製品を道路上で使用する場合は、各地方自治体の条例、各都道府県の道路交通法に従ってください。
 本製品を分解・改造しないでください。 感電や火災、やけどの原因になります。
 小さなお子様の手の届かない場所で使用／保管してください。
 むれた手で本製品を使用しないでください。 感電の原因になります。
 可燃性のガスや液体がある場所で使用しないでください。 火災、やけどの原因になります。
 本製品の端子部やDCプラグなどを、金属のピンで触れたりゴミを付着させないでください。 また、端子部のほこりなどは定期的に取り除いてください。 回路がショートして火災の原因になります。
 埃や粉じんが多い場所で使用しないでください。 火災、やけどの原因になります。
 本製品使用時は、たばこなどの火気を近づけないでください。 火災、やけどの原因になります。
 本製品をストーブなど熱源に近づけないでください。 発熱、発火の原因になります。

⚠ 警告



本製品から異臭や音がしたら、ただちに使用を中止してください。
そのまま使い続けると、ショートして火災の原因になるおそれがあります。



不測の事態を避けるためにも、本製品使用中は、本製品や車両から離れないでください。



本製品使用の前に車両のサイドブレーキを引く/ギアをパーキングまたは、ニュートラルに入れる等、誤って車両が動きださないよう安全を確保してください。



充電をしながら本製品を使用しないでください。



12V端子と5V端子を同時に使用しないでください。



ケーブル類を束ねたまま使用しないでください。
発熱、発火の原因になります。



本製品使用の際は、ファンベルト等にケーブルが巻き込まれないよう
に、十分注意をしてください。



本製品のジャンプスタートケーブルの赤と黒のケーブルを接触
(ショート)させないでください。
回路がショートして火災、やけどの原因になります。



ジャンプスタート機能を使用する際、感電等を避けるため、手袋等を
して作業してください。また、安全の為、作業に適した服装で作業を行ってください。



車載バッテリーが極度に劣化または、過放電している場合は、ジャン
プスタートをしないでください。
本製品や車両が故障するおそれがあります。



本体とジャンプスタートケーブルを接続したまま保管しないでください。



本体から電解液が漏れたり異臭がする場合は、ただちに火気より遠ざ
け使用を中止してください。



本体から漏れた液体が目や肌に付着した場合は、清潔な水で洗い流し
てください。

洗い流したあとは眼科や皮膚科など医師の診断を受けてください。
また本体内に漏れた液体が残っていることがありますので、十分注意してく
ださい。

⚠ 注意



本製品は12V車用です。他の車両には使用しないでください。
本製品や車両が故障するおそれがあります。



本体や付属品を落下させたり、衝撃を与えないでください。
故障や破損するおそれがあります。



本製品を使用する際は、貴金属類(指輪・ネックレス・時計など)は外してください。



高温多湿になる場所での充電、放置は避けてください。
発熱、破裂、発火、感電、本体の変形、故障の原因となるおそれがあります。



使用後は必ずケーブル類やACアダプターを抜いてください。



本製品が異常に熱くなったり、その他異常を感じた場合は、ただちに使用を中止してください。
そのまま使い続けると、ショートして火災の原因になるおそれがあります。



ジャンプスタートを続けて行う場合は、1分以上間隔を開けてください。



本製品を車載バッテリーに接続した状態で、3秒以上セルモーターを回さないでください。3回程度始動してもエンジンがかからない場合は、使用を中止してください。



本製品は、車載バッテリーの代替え品ではありません。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ないでください。
本製品や車両が故障するおそれがあります。



ジャンプスタートケーブルを接続する際は、プラスマイナスの接続を間違えないでください。
逆に接続すると本製品または、車体の破損/バッテリーが爆発するおそれがあります。



ジャンプスタートケーブルを接続する際は、クリップ(赤)から接続し、取り外すときは、クリップ(黒)から取り外してください。
「接続／取り外し」の順番を間違えないでください。
回路がショートして火災、やけどの原因になります。



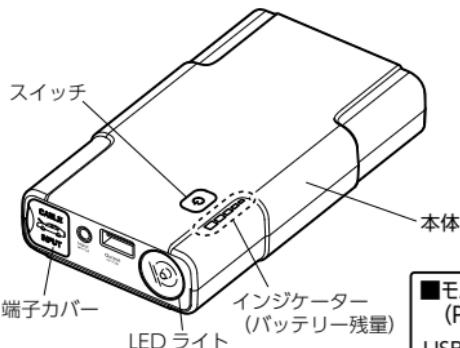
水がかかる場所で使用／保管または、水没させないでください。
本製品は、防水仕様ではありません。故障、火災、感電の原因になります。



本製品を廃棄する場合は、各自治体の条例に従ってください。
内容については各自治体にお問い合わせください。

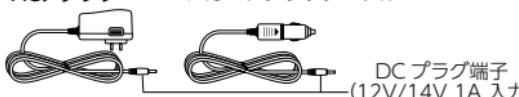
各部の名称

■本体



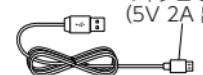
■本体を充電する(P.7 参照)

ACアダプター シガーソケットケーブル



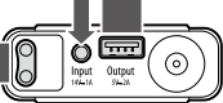
■モバイルバッテリー機能を使用する(P.10 参照)

USB ケーブル マイクロ USB 端子(5V 2A 出力)



入力

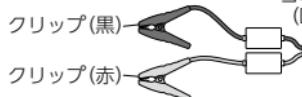
出力



<正面図>

■ジャンプスタート(P.8 ~ 9 を参照)

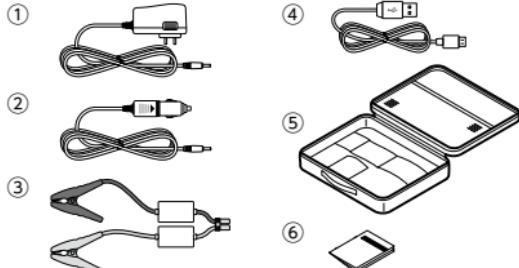
ジャンプスタートケーブル



コネクター(青色)
(DC12V 出力)

■付属品

- ① ACアダプター
- ② シガーソケットケーブル
- ③ ジャンプスタートケーブル
- ④ USBケーブル(マイクロUSB端子)
- ⑤ 収納パック
- ⑥ 取扱説明書(本書)



■仕様

サイズ	131 × 75 × 25mm	重さ	300g
出力	• 5V 2A(USB出力) • 12V(ジャンプスタート出力)	入力	12V/14V 1A
動作保障温度			-10° ~ 60°
電池容量	8000mAh	チャージ時間	約3~5時間
スタート電流	200A	ピーク電流	400A

ご使用の前に



- 本製品は、放電した車載バッテリーを補助するものであり、極度に劣化または、過放電したバッテリーには使用できません。
- 本体やケーブル、プラグなどに損傷がないか確認してください。

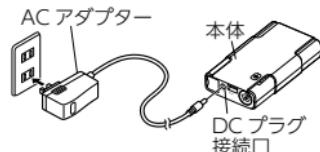
電源のON／OFF

本体は、使用状態を検出し自動的に電源がON/OFFに切り替わります。

本体を充電する

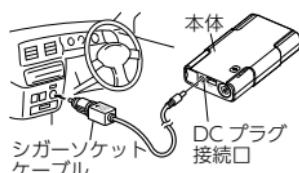
■ ACアダプターを使用して充電する

1. 本体にACアダプターのDCプラグ端子を接続します。
2. ACアダプターをコンセントに差し込みます。



■ シガーソケットケーブルを使用して充電する

1. 本体にシガーソケットケーブルのDCプラグ端子を接続します。
2. シガーソケットケーブルのシガープラグを車のシガーソケットに差し込みます。



- 本体のバッテリーは、約3～5時間で満充電となります。
- 満充電になった場合インジケーターのLEDがすべて点灯し、その後、消灯します。(自動的に電源がOFFに切り替わります)
- 充電中のインジケータは、現在のバッテリー充電レベルを点滅表示しています。

本体のバッテリー残量を確認する

■ バッテリー残量表示

スイッチ(①)を押すと、インジケーター(■■■■■)にバッテリー残量が表示されます。

(■ : 点灯 □ : 消灯)

■■■■■	全点灯(満充電状態)
■■■■□	4つ点灯(約80%)
■■■□□	3つ点灯(約60%)
■■□□□	2つ点灯(約40%)
■□□□□	1つ点灯(約20%)
□□□□□	1つ点滅(0%に近い状態) すぐに充電をする必要がある状態

- 約3秒間、バッテリー残量が表示されます。
- スイッチを押してもLEDが点灯しない場合は、バッテリー容量が空になっている可能性があります。充電を行ってください。

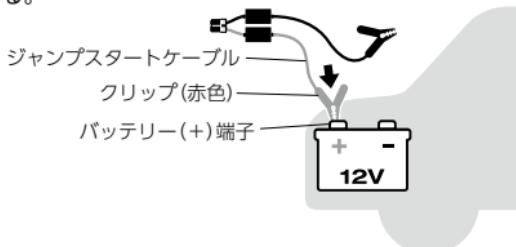
使い方

ジャンプスタート

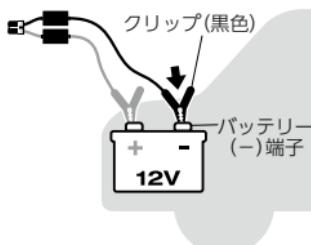
- 本体のバッテリー残量を確認し、インジケーターのLEDが3個以上点灯しない場合は、ジャンプスタートしないでください。
- ジャンプスタートケーブルのコネクター(青色)が、本体にしっかりと接続されていることを確認してください。
- 車載バッテリーの端子が錆びている／汚れている場合は、錆び／汚れを落としてから、ジャンプスタートケーブルを接続してください。
- ジャンプスタート時、車のエンジンを3回程度始動してもエンジンがかからない場合は、車載バッテリーの過放電、車の故障または、本体が壊れている可能性がありますので使用を中止してください。
- ジャンプスタートケーブルの赤と黒のケーブルを接触(ショート)させないでください。
- ジャンプスタートケーブルを接続する際は、プラスマイナスの接続を間違えないでください。
- 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ないでください。



1. 本体のスイッチ(G)を押して、インジケーター(■■■■■)が3個以上点灯しているか確認する。
※バッテリー残量が減少している場合は、充電してからご使用ください。
2. ジャンプスタートケーブルのクリップ(赤色)を車載バッテリー(+)端子に接続する。

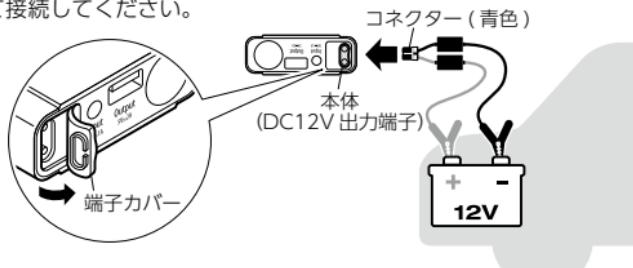


3. ジャンプスタートケーブルのクリップ(黒色)を車載バッテリー(-)端子に接続する。



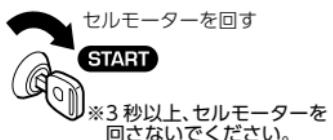
4. ジャンプスタートケーブルのコネクター(青色)を本体(DC12V出力端子)に接続する。

※端子カバーを開けて接続してください。



5. セルモーターを回しエンジンを始動する。

※本体の負荷を抑えるために車両のヘッドライトやエアコンなどの電装品をOFFにしてください。



※3秒以上、セルモーターを回さないでください。

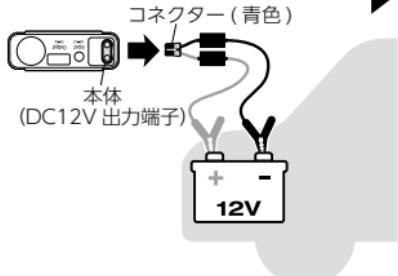
- エンジンが始動しなかった場合は、1分以上待ってから再度セルモーターを回してください。
- 3回程度始動してもエンジンがかからない場合は、使用を中止してください。

6. エンジンが始動したら、本体からジャンプスタートケーブルを外し、

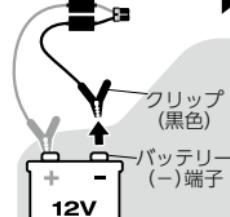
30秒以内に車載バッテリーに接続されたクリップを外す。

※マイナス(-)端子側のクリップ(黒色)を外してから、
プラス(+)端子側のクリップ(赤色)を外してください。

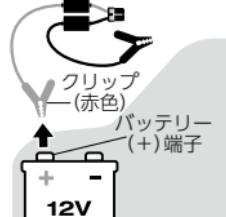
- ① コネクター(青色)を本体から取り外します。



- ② クリップ(黒色)を取り外します。



- ③ クリップ(赤色)を取り外します。



※30秒以内にクリップを取り外してください。

モバイルバッテリー機能を使用する(携帯電話・タブレット端末などを充電する場合)



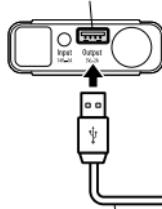
- 本製品と充電する製品との接続は、必ず純正ケーブルをご使用ください。
- 充電中に携帯電話等の画面でエラーが表示された場合は、ただちに使用を中止してください。
- 本製品を使用して発生した故障や損害は、弊社は一切責任を負いません。

1. 本体と携帯電話・タブレット端末などをUSBケーブルで接続する。

2. 本体が自動的にONになり、充電が開始します。

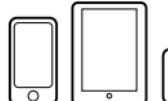
※充電する製品が、充電状態になっていることを確認してください。

本体 (USB端子 接続口)



マイクロUSB端子

充電したい製品
携帯電話・タブレット端末
スマートフォンなど

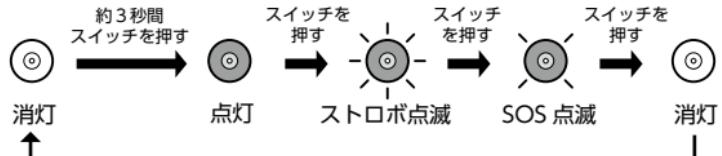
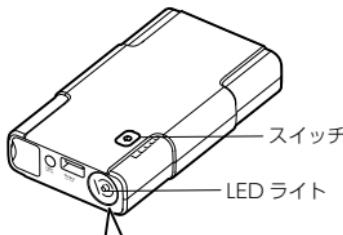


付属のUSBケーブル
※ケーブルの形状が合わない場合は、
お持ちの純正ケーブルをお使いください。

LEDライトを使用する

1. スイッチを約3秒間押し続けると、LEDライトが点灯します。

2. LEDライトが点灯した状態でスイッチを押すと、以下の様に切り替わります。



FAQ(よくある質問)

質問	回答
本体の電源をOFFにする方法は？	・本体が使われていないことを自動的に検出し、電源はOFFになります。
満充電時に携帯電話を何回ぐらい充電できますか？	・4、5回充電することができます。
満充電の時に何回ぐらいセルモーターを回すことができますか？	・10回程度セルモーターを回すことができます。
本体を使用しないで放置した場合、バッテリーが空になるまでの時間は？	・6～12か月です。 3か月に1度充電することをお勧めします。

こんなときは？

こんな時は？	ここを確かめてください
本体のスイッチを押しても反応しない。 (インジケーター/LEDライトが点灯しない)	・本体のバッテリー容量が空になっている可能性があります。 充電を行ってください。
充電されない。	・充電アダプターが、正しく接続されているか確認してください。
満充電されているがエンジンを始動させることができない。	・クリップが、正しく接続されているか確認してください。 ・車載バッテリーが、過放電・劣化している可能性があります。車載バッテリーを交換・充電してください。

電池パックのリサイクルについて

本製品は、リチウムイオンバッテリーが内蔵されています。

リチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な資源です。

環境保護と資源の有効活用をはかるため、電池の回収にご協力ください。

使用済みリチウムイオン電池は、分解したりしないでリサイクル協力店へお持ちください。

保証について

本製品が故障した場合は、弊社修理窓口、またはお買い上げの販売店までお問い合わせください。

■ 保証規定

1. 製品保証期間はご購入日より1年です。保証期間内に正常な使用状態で製品の不具合が発生した場合は、当社の判断で製品の修理、または同等品への交換を行います。
2. 必ず、購入後30日以内に商品の確認をお願いします。商品ご購入後30日以内で弊社初期不良と判定する場合は、弊社指定の配達業者にて商品着払いで送付してください。
30日を過ぎますと、初期不良・不良や検品に関しては修理扱いとなります。その場合の送料はご負担ください。交換および修理後の返送料は、弊社にて負担いたします。
3. 付属品の保証期間は、ご購入後30日です。ご購入の際に商品内容をご確認ください。30日を経過すると無償交換や修理ができなくなりますのでご注意ください。
4. 保証期間内でも次のような場合は保証の対象外となります。
 - (1) 保証書、または購入日が確認できる帳票類をご掲示いただけない場合。
 - (2) 落下、衝撃、外的要因による破損、当社以外での修理、改造を行った場合。
 - (3) 分解、改造したバッテリーを使用した場合。(バッテリーを分解、改造すると、破裂したり液漏れしたりすることがあります。)
 - (4) バッテリーの劣化。(バッテリーは消耗品のため)
 - (5) 火災・地震・水害・落雷・その他の天災地変ならびに公害・塩害・ガス害(硫化ガスなど)や異常電圧その他外部要因による故障または損傷した場合。

■ 免責事項

5. 本製品を道路上での使用については、各地方自治体の条例、各都道府県の道路交通法に従ってください。本製品使用時の法的責任はすべて使用者にあり、本製品のメーカー、輸入会社、および販売会社は一切の法的な責任は負いません。
6. 本製品の故障または使用によって生じたお客様の保存データの消失、破損等について保証するものではありません。
7. ミッドランド機器との接続による他社機器に与える故障、損害、損害は一切責任を負いかねますのでご了承ください。
8. 弊社商品のご使用、または不具合、故障に於いて発生する、バイク車両等の事故や障害、時間や利益の損失、不利益の補填に関しては、一切責任を負いかねます。

■ 保証書

ご購入時に所定事項をご記入下さい。本保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

品名	ENERJUMP(ジャンプスター)	お買い上げ日	年 月 日
販売店	住所		

総代理店：株式会社LINKS

〒604-8025 京都市中京区下大阪町349-6 イシズミビル7F

TEL : 075-708-2362 FAX : 075-708-2372

<http://www.midlandradio.jp>

製造元：Midland Radio Corporation

<http://www.midlandradio.com>