



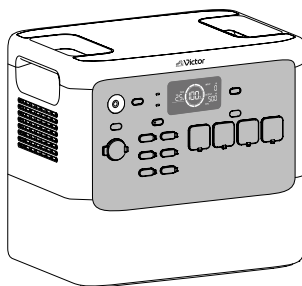
ポータブル電源

BN-RF1500

BN-RF1100

取扱説明書

保証書付き



お買い上げありがとうございます。
 ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
 また、この取扱説明書は大切に保管してください。
 本機は日本国内専用モデルのため、外国で使用することはできません。

本製品はJIS C61000-3-2 適合品です。

FAQ (よくあるご質問)

本機についてご不明な点はこちらをご確認ください。

<https://www.victor.jp/support/faq/>



ユーザー登録
 のおすすめ

未永く当社製品をご愛用いただくため、ユーザー登録をお願いいたします。

ご登録頂きますと、ポータブル電源の長持ちする使い方のご提案、充電忘れを防ぐお知らせ等のサポート情報、周辺機器のご紹介などのお得な情報を受け取ることができます。

<https://www32.jvckenwood.com/jvc/system/cons/>



目次

基本的な使い方.....	2	接続機器に給電する.....	12
本書の見かた.....	3	設定する.....	13
付属品について.....	3	使用上のご注意.....	14
別売アクセサリのご案内.....	3	故障かな?と思ったら.....	14
安全上のご注意 (必ずお読みください) ..	4	エラーコード一覧.....	15
各部の名称とはたらき.....	6	FAQ (よくあるご質問).....	16
充電する.....	10	正常に動作しないときは.....	16
ACアダプターで充電する.....	10	保管するときは.....	16
シガーアダプターで充電する.....	11	主な仕様.....	17
別売のソーラーパネルで充電する.....	11	商標について.....	17
		保証とアフターサービス.....	18

基本的な使い方

電池残量を確認する (→ P.8)

[ディスプレイ] ボタンを押すと液晶画面に電池残量が表示されます。

60% 以下のときは充電をしてください。



充電する (→ P.10)

付属の AC アダプター等で充電してください。

80%以上になるまで充電してください。



給電する (→ P.12)

使用する機器を接続して、対応する [入/切] ボタンを押すと給電がはじまります。

給電中に [入/切] ボタンを押すと給電がとまります。




使い終わったら充電!

保管するときは... (→ P.16)

保管の前に 60% 以上の充電をしてください。

- 電池残量が少ない状態で保管をすると、過放電のために充電ができなくなることがあります。
- 長期保管の場合は60~80%の充電をおすすめします。また、保管時は必ず電源を完全にオフにして、6か月に1回程度、電池残量を確認してください。

本書の見かた

表記	説明
(→ P.8)	本書の参照するページを表しています。
[ディスプレイ]	本機のボタン名を表しています。
	手順の補足説明や制限事項について説明しています。
つづく	説明が次のページに続いていることを表しています。 右ページのみに表示します。

- ・本書の画面や操作例は操作説明用に作成したものです。
実際の画面と異なる画面や、実際には行えない例が記載されている場合があります。
- ・最新の取扱説明書や情報などについては、当社ホームページ
<https://www.victor.jp/portable-power-supply/>をご覧ください。



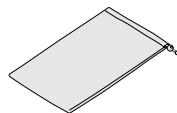
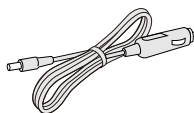
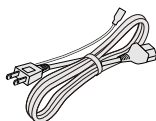
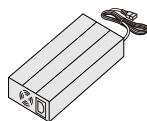
付属品について

ACアダプター×1
(ケーブル長 約 1.2m)

電源コード×1
(ケーブル長 約 1.2m)

シガーアダプター×1
(ケーブル長 約 1.5m)

付属品ポーチ×1



型番：JD6242-000A

別売アクセサリーのご案内

(2022年11月現在)

品名	ブランド	型名	説明
ポータブルソーラーパネル	Victor	BH-SV180	コンセントが使えない環境でも、太陽光を利用してクリーンに本機やスマートフォンの充電、USB 機器への給電が可能です。
延長ケーブル	JVC	BH-SC5	ポータブルソーラーパネル用の延長ケーブル (5m) です。

- ・別売アクセサリーのご購入はお買い上げの販売店にご相談ください。
- ・別売アクセサリーの最新情報はJVCケンウッドのホームページ
<https://www.victor.jp/portable-power-supply/>をご覧ください。





安全上のご注意 (必ずお読みください)



■ 本機の操作を始める前に、「安全上のご注意」を必ずお読みください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

● 誤った使い方をした場合に生じる危険と損害の程度を、次の区別で説明しています。

 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

● 絵表示の説明

	禁止 (してはいけない) の内容です。
	実行 (必ず行っていただく) の内容です。

● 免責事項について

お客様または第三者が、この製品の誤使用、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

警告



次のような異常が発生したときは、ただちに使用を中止する

- ・ 煙が出ている、へんなおいや音がするとき。
- ・ 内部に水や金属物が入ってしまったとき。
- ・ 落としたり本体が破損したりしたとき。
- ・ 電源コードやプラグが異常に熱いとき。
- ・ 電源コードが傷んだとき (芯線の露出、断線など)。

このようなときは、ACアダプターの電源プラグをコンセントから抜いてください。本機に接続されている機器のケーブルも抜いてください。

そのまま使用を続けると火災や感電の原因となります。

煙が出ているときは、煙が消えるまで大量の水を掛けてください。ただし炎が出ている場合は、爆発の危険がありますので、すぐ離れてください。

煙や炎が止まったのを確かめてから販売店に修理を依頼してください。

お客様ご自身が修理することは危険です。絶対にやめてください。



表示された電源電圧以外で使用しない

火災、感電、故障の原因になります。本機を使用できるのは日本国内だけです。This product is designed for use in Japan only and cannot be used in other countries.



本機の内部や端子に、水や異物を入れない

金属物や燃えやすいものが入ると、動作不良やショートによる火災、感電、故障の原因になります。



水のかかる場所や湿気・ほこり・油煙の多い場所で使用・保管しない

水や油煙などが入ると、火災や故障の原因になることがあります。



分解、改造はしない

火災、感電、故障の原因になります。

⚠ 警告



雷が鳴り出したら、本機や接続ケーブルにふれない
落雷による感電の原因になります。



ぬれた手で本機や電源プラグ、接続ケーブルにふれない
感電の原因になります。



火や熱器具の周辺、炎天下の車内で使用・放置しない
火災や故障の原因になります。



強い衝撃や振動を与えたり、投げつけたりしない
火災や故障、ケガの原因になります。



ACアダプター（電源コード）は付属品以外を使用しない
付属のACアダプター（電源コード）を他の機器に使用しない
火災や故障の原因になります。



電源プラグは根元まで確実に差し込む
差し込みが不十分な場合、ショートや発熱により火災の原因になります。



ACアダプターの電源プラグが容易に抜き差しできる空間を設ける
ACアダプターの電源を遮断するには、電源プラグを抜いてください。
本機はコンセントに容易に手が届く位置に設置し、異常が起きた場合すぐに電源プラグをコンセントから抜いてください。

⚠ 注意



不安定な場所に置かない
天面に物を置かない
天面に乗らない
落下によるケガや故障の原因になります。



本機の通風口をふさがない
本機の内部に熱がこもり、故障の原因になることがあります。
また、本機の周囲5cmに物を置かないでください。



本機やACアダプターを布や布団などで覆わない
熱がこもり、故障の原因になることがあります。



ACアダプターを長時間ふれない
充電中高温になるため、低温やけどの原因になることがあります。



次のような機器に使用しない
・医療機器や動植物の生命に関わる機器
・重要な事業用もしくは公共用機器
本機に異常が発生したとき以外でも、動作条件により給電が停止することがあります。

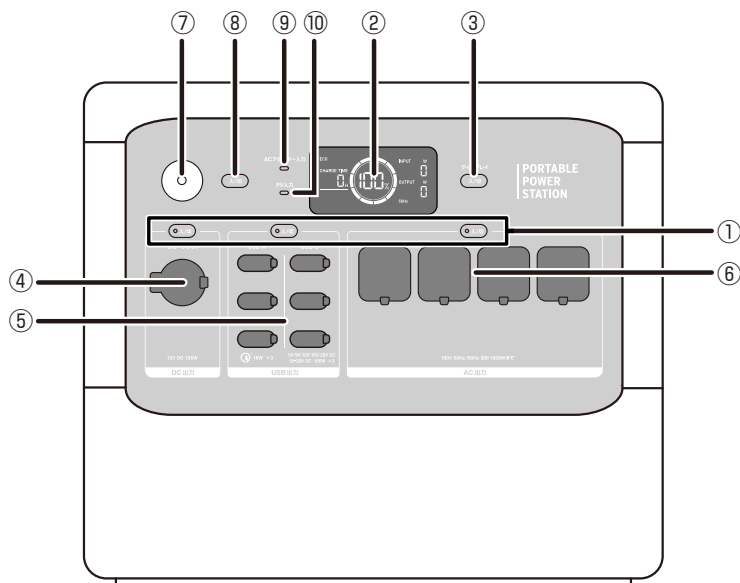


開梱や持ち運びは2人以上で行う
本機は重量が重いため、落下などによるケガの原因になります。



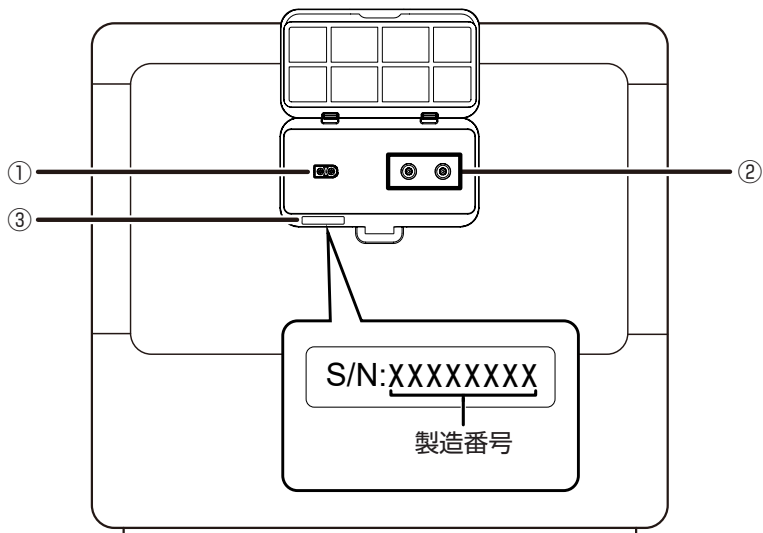
LEDライトを直視しない
目を傷めることがあります。

各部の名称とはたらき



本体正面

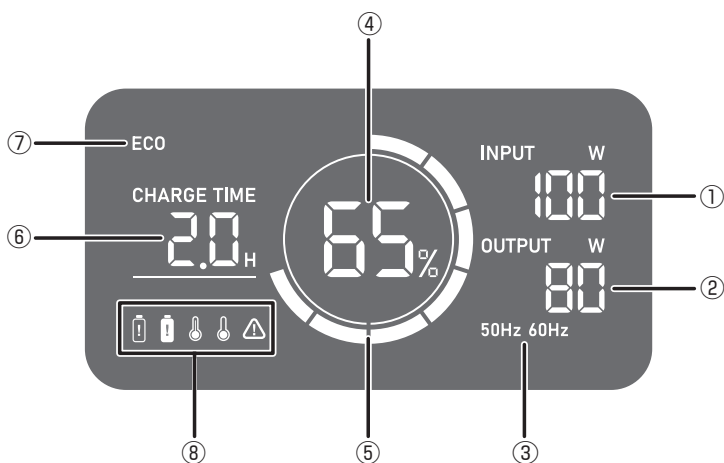
番号	名称	はたらき
①	入/切ボタン	各出力をオン/オフします。(→ P.12)
②	液晶画面	入出力電力や電池残量、各種警告を表示します。(→ P.8)
③	ディスプレイボタン	液晶画面をオン/オフします。
④	シガーソケット	車載機器用のDC12Vを出力します。(→ P.12)
⑤	USB出力	USB機器用の出力をします。(→ P.12)
⑥	AC出力	家電用のAC100Vを出力します。(→ P.12)
⑦	LEDライト	照明用のライトです。
⑧	ライトボタン	ボタンを押すごとにLEDライトを次のように切り替えます。 消灯→弱点灯→強点灯→SOS信号→消灯
⑨	ACアダプター入力LED	背面のACアダプター入力より電力が供給されたときに点灯します。
⑩	PV入力LED	背面のPV入力より電力が供給されたときに点灯します。



本体背面

番号	名称	はたらき
①	AC アダプター入力	付属のACアダプターを接続します。(→ P.10)
②	PV 入力	付属のシガーアダプターや別売のソーラーパネルを接続します。2個の端子のどちらにも接続できます。(→ P.11)
③	製造番号	本機の管理用の番号です。修理をご依頼される場合は、保証書(本書の最終ページ)にこの番号を記入してください。

各部の名称とはたらき








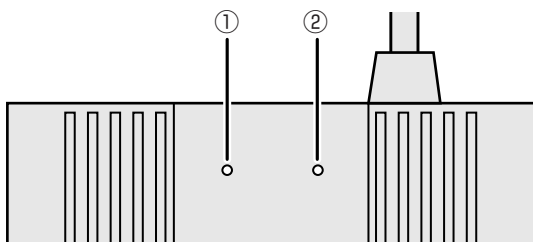
液晶画面表示

番号	名称	はたらき
①	入力電力	充電の入力電力を表示します。 入力に異常がある場合はエラーコード(→ P.15)を表示します。
②	出力電力	出力中の電力を表示します。 出力に異常がある場合はエラーコード(→ P.15)を表示します。
③	周波数表示	AC出力の周波数を表示します。周波数は50Hzまたは60Hzに設定できます。(→ P.13)
④	電池残量	電池残量を0～100%で表示します。残量が20%以下になった場合は給電を停止して充電をしてください。
⑤	サークル表示	(通常時) 電池残量を10%きざみのグラフで表示します。 (給電同時充電時) 給電と同時に充電を行っているときは表示が回転します。(→ P.10)
⑥	充電完了時間 (CHARGE TIME)	電池残量が100%になる時間の目安を表示します。
	給電可能時間 (TIME)	給電が停止するまでの時間の目安を表示します。 最長の表示は99.9Hです。
⑦	ECOモード表示	ECOモードが有効であるときに表示します。(→ P.13)

※入出力電力、電池残量、充電完了時間、給電可能時間は、実際の電力、残量、時間と若干の違いがあります。

液晶画面表示（つづき）

番号	名称	はたらき
⑧	過放電警告 	バッテリーが過放電になったときに表示します。給電を停止して、充電をしてください。充電ができない場合はJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
	過充電警告 	バッテリーが過充電になったときに表示します。充電を停止して、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
	高温警告 	本体内部が高温になり、動作を停止したときに表示します。温度が高くない場所(40℃以下)にしばらく置いて、表示が消えてからご使用ください。
	低温警告 	本体内部が低温になり、動作を停止したときに表示します。温度が低くない場所(0℃以上)にしばらく置いて、表示が消えてからご使用ください。
	その他警告 	エラーコードで警告の内容を示します。(→ P.15)



ACアダプター

番号	名称	はたらき
①	充電完了LED（緑）	充電が完了すると点灯します。
②	充電中LED（赤）	充電中に点灯します。

※いずれかのLEDが点滅したときは、ご使用をやめて、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)

充電する

充電を開始すると液晶画面に電池残量を表示します。
電池残量が100%になると充電が自動で停止します。

- ・内部温度が高い、もしくは低いために保護回路が働き、充電が停止することがあります。そのような場合には、充電温度範囲内(0℃~40℃)の環境にしばらく置いてから充電を行ってください。機器に給電を行った後は内部温度が高くなるため、すぐに充電ができないことがあります。
- ・液晶画面を点灯/消灯するときは、ディスプレイボタンを押してください。
- ・電池残量100%で充電が停止した後にACアダプター等の入力を取り外ししない場合は、出力をしていなくても少しずつ電池残量が低下します。電池残量が約94%まで低下したときに自動で充電を開始します。



- ・ご購入時、バッテリーは充電されていません。必ず充電してからご使用ください。
- ・背面の入力端子を使用しないときは、カバーを閉じてご使用ください。異物等が付着して思わぬ故障の原因となる場合があります。

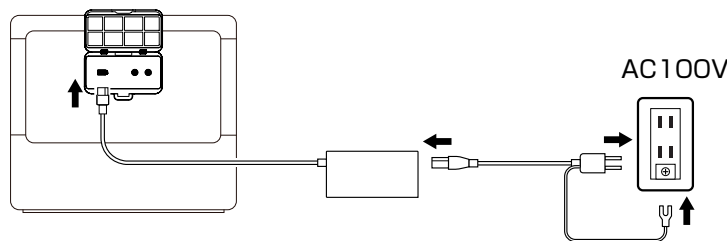
自動給電切り替え

本機は入力(充電)電力が出力(給電)電力より大きい場合に、給電を優先し、余裕の電力で充電も同時にできる「自動給電切り替え」機能を搭載しています。

ACアダプターで充電する

電源コードをACアダプターに取り付けて、ACアダプター入力にACアダプターのプラグを接続します。

本体背面



- ・ACアダプターの電源プラグのアース線は、必ずコンセントのアース端子に接続(接地接続)してください。接地接続しないで使用すると、万が一、漏電した場合に感電の原因となります。
- ・接地接続は必ずACアダプターの電源プラグをコンセントに接続する前に行ってください。また接地接続を外すときは、必ず先に電源プラグをコンセントから取り外してください。
- ・コンセントにアース端子がない場合は、家電量販店、電気工事店など専門業者に取り付けについてご相談ください。

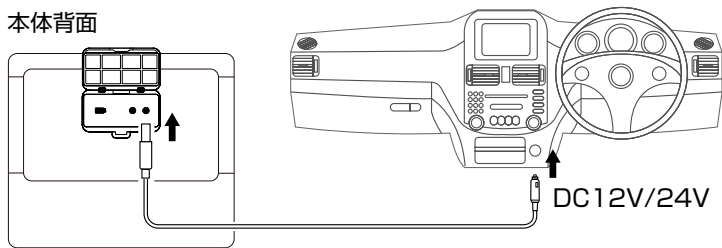
シガーアダプターで充電する

12V/24Vマイナスアース車に適合します。

シガープラグをお車のシガーソケット（アクセサリソケット）に接続し、PV入力にシガーアダプターのプラグを接続します。

- ・2個のPV入力のどちらでも使用可能です。
- ・シガーアダプターで充電をするときの最大入力電流は10Aです。

本体背面



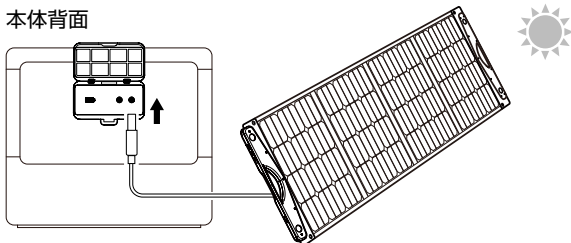
- ・お車のバッテリーあがりを防止するために、エンジンを掛けた状態で充電してください。

別売のソーラーパネルで充電する

ソーラーパネルのケーブルをPV入力に接続します。

- ・ソーラーパネルは2台まで接続できます。1台のときは2個のPV入力のどちらでも使用可能です。
- ・ソーラーパネルの取扱説明書もあわせてご覧ください。

本体背面



- ・ソーラーパネルの発電量は、実際の日射や設置場所、気温などの環境により大きく変化します。
- ・別売のアクセサリ（→ P.3）以外のソーラーパネルは当社では動作確認しておりません。

接続機器に給電する



本機に機器を接続し、各出力の【入/切】ボタンを押すと給電を開始します。
給電中に【入/切】ボタンを押すと給電を停止します。

- ・本機のシガーソケットは、シガーライターには対応していません。
- ・本機のAC出力の周波数は50Hzまたは60Hzに設定できます。(→ P.13)
- ・接続した機器の消費電力が本機の最大供給電力を超えた場合、給電が停止します。
- ・接続した機器の定格消費電力が本機の定格出力電力以下であっても、動力の起動や熱源の投入時に大きな電力が必要となり、給電が停止することがあります。
- ・液晶画面を点灯/消灯するときは、ディスプレイボタンを押してください。
- ・内部温度の上昇によって保護回路が働き、給電が停止することがあります。そのような場合には、動作温度範囲内(-10℃~40℃)の環境にしばらく置いてから再度【入/切】ボタンを押して給電を行ってください。
- ・給電中に異常が発生したときは、【入/切】ボタンのLEDの点滅、液晶画面の警告表示(→ P.9)、エラーコード表示(→ P.15)でお知らせします。
- ・アース付きの3Pプラグを差し込むことができますが、本機ではアース線は接続されません。市販の3P→2P変換アダプターを使用して、アース線を接地することをおすすめします。



- ・接続したUSB機器の状態により、充電ができない、または急速充電にならないことがあります。

● 給電の目安 ※計算上の数値です。使用する機器の状態や使用状況により変わります。

使用機器						
	LED ライト	スマートフォン	扇風機 サーキュレーター	ノートパソコン	電気毛布	冷蔵庫
	9W	15W	35W	50W	60W	197W
BN-RF1500	約122時間	約73回 *1	約31時間	約22時間	約20時間	約31時間
BN-RF1100	約92時間	約55回 *1	約23時間	約16時間	約15時間	約23時間
使用機器						
	電動工具	炊飯器	電気ポット	ホットプレート 卓上IH調理器	ドライヤー	電子レンジ
	400W	430W	910W	1,300W	1,300W	1,400W
BN-RF1500	約2.7時間	約11回	約4.2回	約51分	約51分	約9.2回
BN-RF1100	約2時間	約8.2回	約3.1回	約38分	約38分	約6.9回

*1 USB出力を使用した場合

設定する

周波数を設定する

AC出力を使用する機器で、電源の周波数が50Hzまたは60Hzのいずれかに指定されている場合は、給電を行う前に周波数を設定してください。

・工場出荷時は50Hzに設定されています。

1. 給電を停止する

ACの給電中は設定ができません。給電中の場合は、AC出力の[入/切] ボタンを押して給電を停止してください。

2. AC出力のボタンとDC出力の[入/切] ボタンを同時に長押しする

両方のボタンを2秒以上押しすと、「50Hz」または「60Hz」の周波数表示が点滅します。

3. AC出力の[入/切] ボタンを短く押して周波数を決定する

AC出力の[入/切] ボタンを押すごとに「50Hz」と「60Hz」が切り替わります。

4. AC出力の[入/切] ボタンとDC出力の[入/切] ボタンを同時に長押しする

両方のボタンを2秒以上押しすと、「50Hz」または「60Hz」の周波数表示が点灯に変わります。

ECOモードを設定する

ECOモードを設定すると、出力が少ない状態が4時間続いたときに、自動で出力を停止し、出力の切り忘れを防止します。

- ・ECOモード「オン」のときは、最後のボタン操作から約30秒で液晶画面を自動消灯します。
- ・工場出荷時はECOモード「オン」に設定されています。
- ・出力が自動停止する条件は以下の表のとおりです。各出力ごとに自動停止します。
- ・自動停止する電力は、出力が1種類の場合は液晶画面の出力電力表示と同じです。

出力の種類	自動停止する電力
AC 出力	約 10W 以下
DC 出力	約 10W 以下
USB 出力	約 1W 以下

1. [ディスプレイ] ボタンを長押しする

[ディスプレイ] ボタンを2秒以上押しすと、液晶画面に「ECO」が表示され、ECOモードが「オン」になります。

ECOモードが設定されている場合に[ディスプレイ] ボタンを2秒以上押しすと、「ECO」表示が非表示になり、ECOモードが「オフ」になります。



- ・消費電力が少ない機器を使用するときはECOモード「オフ」でご使用ください。ECOモード「オン」の場合、予期しない自動停止をすることがあります。
- ・LEDライトはECOモード「オン」でも自動消灯しません。

使用上のご注意

- ・本機を充電するときは、付属のACアダプター、シガーアダプターまたは別売のソーラーパネルをお使いください。また、付属のACアダプターやシガーアダプターを他の機器で使用しないでください。
- ・本機を使用するときは底面を下側にしてください。それ以外の状態で使用すると、故障の原因になります。
- ・電子機器を本機のごく近くで使用した場合、電磁波の影響により電子機器に動作の不具合が起きることがあります。そのようなときは、本機と電子機器の距離を離してお使いください。
- ・本機が汚れたときは、柔らかい布でから拭きしてください。汚れがひどいときは、水や中性のクリーナーを付けた布で汚れを落とし、その後クリーナーを拭き取ってください。固い布やシンナー、アルコールなどの揮発性のもので拭くと、傷が付いたり変形や変質、破損の原因になります。

故障かな？と思ったら

次の一覧から該当する症状を見つけて対処してください。

次ページの「エラーコード一覧」、16ページの「FAQ（よくあるご質問）」も合わせてご覧ください。

症状	原因	対処方法
充電できない	ACアダプター入力やPV入力が正しく接続されていない	接続を確認してください。
	内部温度が高い、もしくは低い ため充電を停止している	・本機の充電温度範囲内(0℃～40℃)の場所で充電してください。 ・警告マークが消えてから使用してください。
給電できない	電池残量が0%になっている	本機の充電をしてから使用してください。
	定格の電力を超えている	・本機の定格の電力(1,500W)以下の機器を接続してください。「給電の目安」(→ P.12) ・機器の定格消費電力が本機の定格出力電力以下であっても、動力の起動や熱源の投入時に大きな電力が必要な場合があります。本機の定格に対して十分余裕のある機器を使用してください。
	内部温度が高い、もしくは低い ため給電を停止している	・本機の動作温度範囲内(-10℃～40℃)の場所で使用してください。 ・警告マークが消えてから使用してください。
ACアダプターが熱くなる	充電中の電力が大きい	異常ではありません。ACアダプターが熱いときは手を触れない、また、布などをかぶせないようにご注意ください。
「ブーン」という音がする	ファンの動作音	異常ではありません。本機の動作状況や内部温度によって、自動でファンが動作します。

エラーコード一覧

コード	内容	対処方法
E01	AC 出力の短絡	原因となった機器を AC 出力から取り外して、AC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。
E02,E03	AC 出力の過負荷	原因となった機器を AC 出力から取り外して、AC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E04	AC 出力の高温警告	原因となった機器を AC 出力から取り外して、AC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E05	DC 出力の過電流または短絡	原因となった機器を DC 出力から取り外して、DC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。
E07	DC 出力の過電圧	原因となった機器を DC 出力から取り外して、DC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E08	DC 出力の高温警告	原因となった機器を DC 出力から取り外して、DC 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E09	USB-A の過電圧	原因となった機器を USB から取り外して、USB 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。
E11	USB-C の過電圧	原因となった機器を USB から取り外して、USB 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E10	USB-A の高温警告	原因となった機器を USB から取り外して、USB 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E12	USB-C の高温警告	原因となった機器を USB から取り外して、USB 出力の [入/切] ボタンを長押ししてください。*
E13,E24	PV 入力 of 過電圧	PV 入力を抜き差ししてください。
E14,E25	PV 入力 of 高温警告	PV 入力を取り外してください。*
E15	AC アダプター入力の過電圧	AC アダプター入力を抜き差ししてください。
E16	AC アダプター入力の高温警告	AC アダプター入力を取り外してください。*
E17,E18	充電電池の異常	JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
E19	充電電池の低電圧警告	バッテリーが過放電になったときに表示します。充電をしてください。充電ができない場合は JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
E20,E22	充電電池の高温警告	温度が高くない場所 (40℃以下) にしばらく置いてから使用してください。
E21,E23	充電電池の低温警告	温度が低くない場所 (0℃以上) にしばらく置いてから使用してください。
E26	AC アダプター入力の過電流	AC アダプター入力を抜き差ししてください。
E27	AC アダプター入力の過電力	AC アダプター入力を抜き差ししてください。
E28	AC アダプター入力の短絡	AC アダプター入力を取り外してください。JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
E29	内部通信エラー	JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
E30	ファンの故障	JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご連絡ください。(→ P.18)
E31,E32	PV 入力 of 過電力	PV 入力を抜き差ししてください。

*高温警告が表示された場合は、温度が高くない場所 (40℃以下) にしばらく置いてから使用してください。

FAQ（よくあるご質問）

本機についてのお客様のお問い合わせが多い内容です。
より詳しい内容や最新の情報を当社のホームページに掲載しています。



FAQ（よくあるご質問）

<https://www.victor.jp/support/faq/>

Q: 質問	A: 回答
防塵、防水仕様ですか？	本機は防塵、防水仕様ではありませんので、ほこりや水、海水などがかからないように注意してください。 また火災や感電の原因となりますので、ぬれた手で本機をさわらないでください。
AC 出力の波形は正弦波ですか？	家庭用コンセントと同じ正弦波です。さまざまな電気製品に安心してご使用になれます。 ただし、本機はオーディオ用としての音質向上を目的とした設計はされておりません。
バッテリーがあがった車の始動に使えますか？	本機にはエンジン始動に対応した機能（ジャンプスターター機能）はありません。
使える電気器具を調べるには？	電気器具の定格消費電力を製品の表示などで確認してください。 AC 出力に接続する機器が 1,500W 以下であれば使用できます。
AC 出力の「瞬間最大 3,000W」とはどのような意味ですか？	接続した機器の動力の起動や熱源の投入時に、大きな電力が必要となることがあるため、ごく短い時間であれば本機の定格出力 1,500W を超えた 3,000W までの出力をすることができます。
99%～100%の充電に時間がかかる	正常な動作です。電池残量に応じて充電の電流を調整しています。
出力をしていないのに電池残量が減ってしまう	出力をしない状態でも少しずつ電池を消費します。ECO モードがオフの場合はオンにして、保管時は電源を完全にオフ（「保管をするときは」参照）にすることで電池残量の低下を少なくすることができます。

正常に動作しないときは

- ①各出力の [入/切] ボタン、または[ライト]ボタンのいずれかを4秒間以上押しして本機の電源をオフにする。
- ② [ディスプレイ] ボタン、または各出力の [入/切] ボタン、[ライト]ボタンのいずれかを押しして本機の電源をオンにする。
- ③DC出力、USB出力、AC出力の各 [入/切] ボタン3個を同時に2秒以上押しすと、本機が再起動します。

保管をするときは

- ・各出力の [入/切] ボタン、または[ライト]ボタンのいずれかを4秒間以上押しすと、本機の電源が完全にオフになります。これによって保管時の電池残量の低下を少なくすることができます。
- ・本機を保管するときは低温や高温、高湿度の場所を避けてください。0～40℃、湿度65%以下がおすすめです。
- ・本機を長期保管するときは60～80%の充電をしてから保管してください。長期保管の場合は6か月に1回電池残量を確認してください。

主な仕様

型名	BN-RF1500	BN-RF1100
充電電池タイプ	リチウムイオン充電電池 (リン酸鉄系)	
充電電池容量	1,536Wh (48Ah/32V) 480,000mAh	1,152Wh (36Ah/32V) 360,000mAh
入力	【ACアダプター】 36V DC 540W 【PV×2】 12V-28V DC 200W	
AC出力	【AC×4】 100V AC 15A 50/60Hz 合計1,500W (瞬間最大3,000W)	
USB出力	【USB Type-A Qualcomm® Quick Charge™ ×3】 5V-6V DC 3.0A / 6V-9V DC 2.0A / 9V-12V DC 1.5A 【USB Type-C® ×3】 5V/9V/12V/15V DC 3.0A / 20V DC 5.0A / 5V-20V DC 3.0A	
DC出力	【シガーソケット】 12V DC 120W	
充電時間	ACアダプター使用時: 約3.2時間 シガーアダプター使用時: 約19.5時間	ACアダプター使用時: 約2.4時間 シガーアダプター使用時: 約14.3時間
充電温度	0℃~40℃	
動作温度	-10℃~40℃	
最大外形寸法	幅380mm×高さ330mm ×奥行254mm	幅380mm×高さ300mm ×奥行254mm
質量	約21.6kg	約18.3kg

これらの仕様およびデザインは、技術開発にともない予告なく変更になる場合があります。

商標について

- USB Type-C®およびUSB-C®は USB Implementers Forumの登録商標です。
- Qualcomm®は、米国およびその他の国々で登録されたQualcomm® Technologies, Inc.の商標です。
- Qualcomm® Quick Charge™は、Qualcomm® Technologies, Inc.および/またはその子会社の製品であり、米国およびその他の国々で登録されたQualcomm® Technologies, Inc.の商標です。
- その他、記載している会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。なお、本文中では、TM マークと®マークを明記していません。

本書の内容をオンラインでご覧いただけます

本機をアウトドアに持ち出す際などにご活用ください。

<https://www.victor.jp/support/manual/>



保証とアフターサービス

■ 製品についてお困りのことがありましたら・・・

ホームページ情報

製品に関するQ&A、メールによる問い合わせなどは
ポータブル電源サポート情報

<https://www.victor.jp/portable-power-supply/support/>

取扱い方法などのご相談

JVCケンウッドカスタマーサポートセンター
にご相談ください。

アフターサービスのご相談

お買い上げの販売店、またはJVCケンウッド
カスタマーサポートセンターにご相談ください。

JVCケンウッドカスタマーサポートセンター

固定電話からは、フリーダイヤル



0120-2727-87

携帯電話からは、ナビダイヤル



0570-010-114

一部のIP電話などフリーダイヤル、ナビダイヤルがご利用にならない場合



045-450-8950

● 電話番号を良くお確かめの上、おかけ間違いのないようご注意ください。

月曜～金曜 9:30～18:00
土曜 9:30～12:00、13:00～17:30
・日曜祝日、弊社休業日を除く
・電話番号および受付時間が変更になる場合があります。

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

株式会社JVCケンウッドおよびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。



Li-ion 32

充電式電池のリサイクルについて

本機はリサイクル可能な充電電池を内蔵しています。

本機が不要になったときは、お住まいの自治体、またはJVCケンウッド
カスタマーサポートセンターにご相談ください。

※充電電池の取り外しは、お客様自身では行わないでください。

また、本機を家庭ゴミと一緒に処分しないでください。ゴミ収集車内や処理場での発煙、発火の原因になります。

株式会社 JVCケンウッド

〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町3-12

保証書

この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。故障およびその他の状況により、修理ではなく製品交換になる場合があります。その際に同型ではなく同等品と交換になる場合がありますので、ご了承願います。

お客様からご提供いただいた個人情報、保証期間中、およびその後の点検・サービス活動のために記載内容を利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。

- 保証期間中、取扱説明書および本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合は、無料修理をさせていただきます。商品と本書をお買い上げの販売店にご持参ご提示のうえ、修理をご依頼ください。
- 保証期間中の修理などアフターサービスについてご不明の場合はお買い上げの販売店、またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。
- 次のような場合は保証期間内でも有料修理にさせていただきます。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書に製造番号、お買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記載がない場合、または字句が書き換えられた場合。
 - ご使用上の誤り、および不当な修理や改造による故障および損傷。
 - お買い上げ後の輸送、移動、落下などによる故障および損傷。
 - 火災、地震、風水害、雷その他の天災地変、虫害、塩害、公害、ガス害（硫化ガスなど）や異常電圧、指定以外の使用電源（電圧・周波数）による故障および損傷。
 - 不具合の原因が本製品以外（外部要因）による場合。
 - 一般家庭用以外（例えば業務用などへの長時間使用および車輛、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
 - 消耗品（電池など）の消耗。
 - 持込修理の対象商品を直接当社へ送付した場合の送料はお客様負担とさせていただきます。また、出張修理を行った場合には、出張料はお客様負担とさせていただきます。
- この保証書によって株式会社JVCケンウッドおよびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店またはJVCケンウッドカスタマーサポートセンターにお問い合わせください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

補修用性能部品の最低保有期間

製造打ち切り後 3 年です。補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。

サービス窓口

下記URLをご覧ください。

<https://www.victor.jp/support/service/>



保証書

持込修理

品名		ポータブル電源	製造番号	
型名		BN-RF1500 BN-RF1100		
お客様	お名前	ふりがな	公開用	様
	ご住所	□□□-□□□□		
お買い上げ年月日			保証期間	お買い上げ日から 本体 2 年
年	月	日		
お買い上げ店		住所・店名・電話		

お客様へのお願い

1. 本書にお買い上げ年月日、お客様名、お買い上げ販売店名が記載されているかお確かめください。万一記入がない場合は、直ちにお買い上げ販売店にお申し出ください。購入日の確認できる書類（シールやレシートなど）の添付でもかまいませんので、大切に保管してください。
2. 本書をご提示いただく場合は、お手数ですが、お買い上げ商品の製造番号（本機背面の入力端子付近のラベルに記載されています → P.7）、お客様のお名前、ご住所の記入をお願いします。
3. ご贈答品などで、本書記載のお買い上げ販売店に修理がご依頼になれない場合は、JVCケンウッドカスタマーサポートセンターにご相談ください。
4. ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
5. 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

株式会社 JVCケンウッド

〒 221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町 3-12